

Nr artykułu: 10-2330-000 Colouring paste
Data druku: 04.01.2022 Data opracowania: 03.01.2022 685015 PO 227735
Wersja: 20 Data wydania: 08.09.2021 Strona 1 / 8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikatory produktu

Nr artykułu (producent/dostawca) 10-2330-000
Nazwa handlowa/oznaczenie Colouring paste
BBC yellow
Dosage: 10% maximum

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania:

Farby i lakiery

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

dostawca (producent/importer/kolejny użytkownik/dystrybutor)

Basler Lacke AG
Bresteneggstr. 17 Telefon: +41 62 837 93 00
CH-5033 Buchs Telefaks: +41 62 837 93 65

Podmiot udzielający informacji:

F+E (A. Paulus)
E-mail (kompetentna osoba) sd.berlac-group@berlac.ch

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego TOX-Zentrum +41 44 251 51 51

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Mieszanina została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP].

STOT SE 3 / H335	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
STOT SE 3 / H336	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Aquatic Chronic 2 / H411	Niebezpieczne dla środowiska wodnego	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy zagrożenia



Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P391 Zebrać wyciek.
P403 + P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w pojemniku szczelnie zamkniętym.

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania

Solwent nafta (ropa naftowa), węgłowodory cykliczne aromatyczne

Uzupełniające cechy zagrożenia

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nr artykułu: 10-2330-000
Data druku: 04.01.2022
Wersja: 20

Colouring paste
Data opracowania: 03.01.2022
Data wydania: 08.09.2021

685015 PO 227735
Strona 2 / 8

Opis

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nr WE nr CAS Nr indeksu	Nr REACH Oznaczenie Klasyfikacja // Uwaga	% wag.
265-198-5	01-2119463583-34-XXXX	
64742-94-5	Solwent nafta (ropa naftowa), w g	25 - 50
649-424-00-3	łowodory ci ękie aromatyczne Acute Tox. 4 H332 / STOT SE 3 H335 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	

Dodatkowe wskazówki

Pełne brzmienie klasyfikacji: por. rozdz. 16

SEKCJA 4: środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne wskazówki

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnij porady lekarza. W przypadku utraty świadomości nie podawaj poszkodowanemu nic do ust, ułóż go w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnij porady lekarza.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Osoby poszkodowane wynieś na świeże powietrze, trzymaj w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

Natychmiast zdejmaj całą zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyj dużą ilością wody i mydła. Nie używaj rozpuszczalników albo rozcieńczonej substancji.

W przypadku kontaktu z oczami

Ostro nie płukaj wodą przez kilka minut. Wyjmij soczewki kontaktowe, jeżeli się imo na nie łatwo usunąć. Kontynuuj płukanie. Natychmiast skontaktuj się z lekarzem.

W przypadku połknięcia

W przypadku połknięcia wypłucz usta wodą — nigdy nie stosuj u osób nieprzytomnych. Natychmiast skontaktuj się z lekarzem. Uspokajaj osoby poszkodowane. NIE wywołuj wymiotów.

4.2. Najbardziej niebezpieczne i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnij porady lekarza.

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

Pierwsza pomoc, odkażenie, leczenie objawów.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

piana gaśnicza, dwutlenek węgla, Proszek, mgłowe lub kropliste środki gaśnicze, (woda)

Niewłaściwe środki gaśnicze

silny strumień wodny

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstaje gęsty czarny dym. Wdychanie niebezpiecznych produktów rozkładu może spowodować poważne uszkodzenie zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Trzymaj w gotowości sprzęt ochronny dróg oddechowych. Zamknij te pojemniki w bliskiej odległości od centrum pożaru i nalej schładzającą wodę. Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu. Przewietrz dotknięte pomieszczenie. Nie wdychaj par.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczaj do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior, kanalizacji należy zawiadomić odpowiednie służby i jednostki ochronne.

Nr artykułu: 10-2330-000
Data druku: 04.01.2022
Wersja: 20

Colouring paste
Data opracowania: 03.01.2022
Data wydania: 08.09.2021

685015 PO 227735
Strona 3 / 8

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

Materiał, który wydostał się na zewnątrz ograniczony rodzkiem wchłaniania cym (takim jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa) i w celu utylizacji gromadzi zgodnie z miejscowymi przepisami w pojemnikach przeznaczonych do tego celu (patrz rozdział 13). Wyczyści przy użyciu rodków do czyszczenia, nie używa rozpuszczalnika.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Należy przestrzegać przepisów ochronnych (patrz sekcja 7 i 8).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Rodzki ostrości dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania

Należy unikać tworzenia się w powietrzu łatwopalnych i wybuchowych substancji par oraz przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostaniem światła, ognia i z dala od innych, groźnych zapłonem, zagrożenie. Urządzenia elektryczne muszą być chronione według uznanych standardów. Materiał może wyładować się elektrostatycznie. Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje odciążające. Zalecane jest używanie antystatycznej odzieży i obuwia. Podłoga musi przewodzić elektrycznie. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskr i otwartego ognia. Stosować nie iskrzące narzędzia. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Przy używaniu tego preparatu nie należy wdychać pyłów, cząstek i rozpylonej cieczy. Unikać wdychania pyłu szlifierskiego. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Rodzki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8. Nie opróżniać pojemnika sił - nie jest to pojemnik ciśnieniowy! Przechowywać w pojemnikach wykonanych z tego samego materiału, co pojemnik oryginalny. Należy przestrzegać ustawowych przepisów na temat ochrony i bezpieczeństwa.

Pozostałe dane

Pary są cięższe od powietrza. Opary tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

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

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników

Magazynowanie zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nie opróżniać pojemnika sił - nie jest to pojemnik ciśnieniowy! Palenie zabronione. Nieupoważnionym wstęp wzbroniony. Starannie zamknąć pojemnik magazynowy w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania. Podłoga musi odpowiadać niemieckim "wytycznym na temat uniknięcia niebezpiecznych skutków ładunków elektrostatycznych (TRGS 727)".

Wskazówki dotyczące składowania z innymi materiałami

Trzymać z dala od mocnych kwasów, materiałów alkalicznych jak i utleniaczy.

Informacje dodatkowe na temat warunków składowania

Przestrzegać wskazówek na etykiecie. Magazynować w dobrze wentylowanych i suchych pomieszczeniach w temperaturze od 10 °C do 25 °C. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Palenie zabronione. Nieupoważnionym wstęp wzbroniony. Starannie zamknąć pojemnik magazynowy w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji technicznej. Przestrzegać instrukcji obsługi.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/ rodzki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne na stanowisku roboczym:

nie dotyczy

8.2. Kontrola narażenia

Zapewnić dobrą wentylację. Można to osiągnąć przez odsysanie miejscowe lub pomieszczenia. W przypadku gdy to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie aerozoli i gazów rozpuszczalnika poniżej dopuszczalnej wartości na stanowisku pracy, należy założyć odpowiedni sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

rodzki ochrony indywidualnej

Ochrona dróg oddechowych

Jeśli stężenie rozpuszczalników jest ponad dopuszczalną wartość na stanowisku pracy, należy założyć odpowiedni do tego celu, dopuszczony do użytku sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Przestrzegać ograniczeń czasowych noszenia odzieży zgodnie z Rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych oraz zasad stosowania aparatów oddechowych (BRG 190). Należy stosować tylko aparaty oddechowe z oznakowaniem CE z czterocyfrowym oznaczeniem kontrolnym.

Ochrona dłoni

Do dłuszego lub powtarzającego się stosowania należy używać materiału chroniącego rękę: CR (polichloropren, kauczuk

Nr artykułu: 10-2330-000
Data druku: 04.01.2022
Wersja: 20

Colouring paste
Data opracowania: 03.01.2022
Data wydania: 08.09.2021

685015 PO 227735
Strona 4 / 8

chloroprenowy)

Grubość materiału r kawic > 0,4 mm ; Czas przenikania > 480 min.

Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta r kawic odnośnie ich użycia, przechowywania, utrzymania w porządku i wymiany. Czas przenikania materiału r kawic w zależności od siły i czasu trwania narażenia skóry. Zalecane rodzaje r kawic EN ISO 374

Kremy ochronne mogą pomóc ochronić wystawione obszary skóry. Po kontakcie nie należy ich w żadnym wypadku używać.

Ochrona oczu / twarzy

Przy zagrożeniu opryskiwaniem należy nosić szczelne okulary ochronne.

Ochrona ciała

Należy nosić odzież antystatyczną z włókien naturalnych (bawełna) lub termoodpornych tworzyw sztucznych.

rodki ochronne

Po kontakcie z powierzchnią skóry wyczyść ją gruntownie wodą i mydłem lub użyj odpowiedniego rodku czyszczącego.

Kontrola narażenia rodowiska

Nie dopuść do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Patrz sekcja 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:

Stan skupienia:

Ciekły

Kolor:

patrz etykieta

Zapach:

charakterystyczny

Próg zapachu:

nie dotyczy

pH przy 20 °C:

nie dotyczy

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

nie dotyczy

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

200 °C

Zródło: Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne

Temperatura zapłonu:

63 °C

Metoda: DIN 53213

Szybko parowania:

nie dotyczy

palno

Czas spalania:

nie dotyczy

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:

Dolna granica wybuchowości:

0.6 % obj.

Zródło: Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne

Górna granica wybuchowości:

7 % obj.

Zródło: Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne

Prężność pary przy 20 °C:

0.216 mbar

Gęstość par:

nie dotyczy

Względna gęstość:

Gęstość przy 20 °C:

1.00 g/cm³

Rozpuszczalność (ci):

Rozpuszczalność w wodzie przy 20 °C:

nierozpuszczalny

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:

patrz sekcja 12

Temperatura samozapłonu:

450 °C

Zródło: Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne

Temperatura rozkładu:

nie dotyczy

Lepkość przy 20 °C:

90 s 4 mm

Metoda: DIN 53211

Właściwości wybuchowe:

nie dotyczy

Właściwości wspomagające pożar:

nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Nr artykułu: 10-2330-000
Data druku: 04.01.2022
Wersja: 20

Colouring paste
Data opracowania: 03.01.2022
Data wydania: 08.09.2021

685015 PO 227735
Strona 5 / 8

Zawartość ciała stałego: 73 % wag.
zawierające rozpuszczalniki:
Rozpuszczalniki organiczne: 27 % wag.
Woda: 0 % wag.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. **Reaktywność**

Brak dostępnych informacji.

10.2. **Stabilność chemiczna**

Przy zastosowaniu zalecanych przepisów dotyczących przechowywania i obchodzenia się stabilny. Dalsze informacje na temat właściwego przechowywania: patrz sekcja 7.

10.3. **Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji**

Trzymać z dala od silnych kwasów, zasad, silnych utleniaczy, aby uniknąć reakcji egzotermicznej.

10.4. **Warunki, których należy unikać**

Przy wysokich temperaturach mogą powstać niebezpieczne produkty rozpadu.

10.5. **Materiały niezgodne**

nie dotyczy

10.6. **Niebezpieczne produkty rozkładu**

Przy wysokich temperaturach mogą powstać niebezpieczne produkty rozpadu, np.: dwutlenek węgla, tlenek węgla, dym, Tlenki azotu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie istnieją dane na temat samego preparatu.

11.1. **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra

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

Działanie drażniące na skórę; Powodzenie uszkodzenia oczu/działanie drażniące na oczy

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

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

Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmiana cech dziedzicznych i zagrożenie rozrodczości)

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe; Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Doświadczenia z praktyki/na człowieku

Ogólna ocena właściwości CMR

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów kategorii CMR 1A lub 1B odpowiedni CLP.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie istnieją informacje na temat samego preparatu.

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

12.1. **Toksyczność**

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

Długi czas Ekotoksyczność

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. **Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nr artykułu: 10-2330-000 Colouring paste
Data druku: 04.01.2022 Data opracowania: 03.01.2022 685015 PO 227735
Wersja: 20 Data wydania: 08.09.2021 Strona 6 / 8

Nie są znane informacje toksykologiczne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie są znane informacje toksykologiczne.

12.4. Mobilność w glebie

Nie są znane informacje toksykologiczne.

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. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Prawidłowe usuwanie / Produkt

Zalecenie

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Usunąć produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Usunąć zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE dotyczącą odpadów i odpadów niebezpiecznych.

Prawidłowe usuwanie / Opakowanie

Zalecenie

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Pojemniki nie opróżnione w sposób zgodny z przepisami o odpadach specjalnymi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy (ADR/RID):

UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
(Solvent Naphtha)

Transport morski (IMDG):

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Solvent Naphtha)

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR):

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Solvent Naphtha)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

9

14.4. Grupa pakowania

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Transport lądowy (ADR/RID)

UMWELTGEFÄHRDEND

Zanieczyszczenia morskie

p / Solvent Naphtha

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport zawsze w zamkniętych, stojących w pozycji pionowej i bezpiecznych pojemnikach. Należy upewnić się, że osoby, które transportują ten produkt, wiedzą, co należy zrobić w przypadku wypadku lub wycieku produktu.

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania: patrz dział 6 - 8

Pozostałe dane

Transport lądowy (ADR/RID)

kod ograniczeń przejazdu przez tunele

-

w beczek <= 5 litrów

Kein Gut der Klasse 9

Transport morski (IMDG)

Numer-EmS

F-A, S-F

w beczek <= 5 litrów

not restricted 2.10.2.7

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

Nr artykułu: 10-2330-000
Data druku: 04.01.2022
Wersja: 20

Colouring paste
Data opracowania: 03.01.2022
Data wydania: 08.09.2021

685015 PO 227735
Strona 7 / 8

w beczek <= 5 litrów

Not restricted, as per Special Provision A197

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

Przepisy UE

Dyrektywa 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych [Industrial Emissions Directive]

wartość LZO (wg/L): 270

Przepisy krajowe

Wskazówki w sprawie ograniczania zatrudnienia

Przestrzega ograniczenie zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących niemowlęta zgodnie z wytycznymi dyrektywy o ochronie kobiet w ciąży i matek karmiących (92/85/EWG).

Przestrzega ograniczenie zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE).

Przepisy krajowe

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr.63, 322.z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin. Zmiana (Dz.U. 2014 nr 0 poz 6)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczenia produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1173)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposażone są w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. Zmiana (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. poz. 817)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 227, poz. 1367)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego dla następujących substancji w tej mieszaninie:

Nr WE nr CAS	Oznaczenie	Nr REACH
265-198-5 64742-94-5	Solwent nafta (ropa naftowa), węgłowodory cykliczne aromatyczne	01-2119463583-34-XXXX

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie klasyfikacji z sekcji 3

Acute Tox. 4 / H332	Toksycznie drażniący (inhalacyjny)	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
STOT SE 3 / H335	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Asp. Tox. 1 / H304	Zagrożenie spowodowane aspiracją	Połykanie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
STOT SE 3 / H336	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Aquatic Chronic 2 / H411	Niebezpieczne dla środowiska wodnego	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Procedura klasyfikacji

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

STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Metoda obliczeniowa.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Metoda obliczeniowa.
Aquatic Chronic 2	Niebezpieczne dla środowiska wodnego	Metoda obliczeniowa.

Skróty i akronimy

Karta charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 i (UE) nr 2015/830



BASLER
BERLAC GROUP

Nr artykułu: 10-2330-000 Colouring paste
Data druku: 04.01.2022 Data opracowania: 03.01.2022 685015 PO 227735
Wersja: 20 Data wydania: 08.09.2021 Strona 8 / 8

ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
AGW	Wartości graniczne na stanowisku roboczym
BGW	Dopuszczalna wartość biologiczna
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
CMR	Rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczo
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Pochodny poziom niepowodzenia zmian
EAKV	Europejski Katalog Odpadów
EC	Stwierdzenie efektywne
WE	Wspólnota Europejska
EN	Norma europejska
IATA-DGR	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych – Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych
IBC Code	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
Kodeks IMDG	Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
LC	Stwierdzenie miertelne
LD	Dawka miertelna
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC	Przewidywane stwierdzenie niepowodzenia zmian w środowisku
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ONZ	United Nations
LZO	Lotne związki organiczne
vPvB	bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Pozostałe dane

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Informacje w tej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej odpowiadają naszemu obecnemu stanowi wiedzy jak i postanowieniom UE. Bez pisemnego pozwolenia produkt nie może być udostępniany innym osobom niż do wymienionego w sekcji 1 celu. Zadaniem użytkownika jest podjęcie wszystkich koniecznych środków, aby spełnić wymagania ustalone lokalnie i w ustawach. Informacje w tej karcie charakterystyki opisują wymagania bezpieczeństwa naszego produktu a nie zapewniają o jego całkowitej nieszkodliwości.