

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Harz WG

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Masa fugowa do celów elektrotechnicznych

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Numer telefonu +49 (0)7741 6007-0

Numer faksu +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

Dział udzielający informacji / Numer telefonu

+49 (0)7741 6007-0

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

msds@cellpack.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

Produkt nie podlega kryteriom do klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

-

Hasło ostrzegawcze

-

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

-

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (UE)

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

-

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Oznaczenie (informacje o zagrożeniu (EU)) zgodnie z załącznikiem II rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

2.3 Inne zagrożenia

Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszanki

Charakterystyka chemiczna

Mieszanka (preparat)

Zawartość substancji niebezpiecznych

Nr	Nazwa substancji		Odkazy dodatkowe	
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Stężenie	%
1	dITLENEK tytanu; [w postaci proszku o zawartości 1 % lub więcej cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 -	Carc. 2; H351i	< 0,50	ciężar %

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

Nr	Uwaga	Specyficzne stężenia graniczne	Współczynnik M (ostra)	Współczynnik M (przewlekła)
1	V, W, 10	-	-	-

Pełne brzmienie uwag: patrz rozdział 16 „Uwagi odnoszące się do identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji ((WE) NR 1272/2008, ZAŁĄCZNIK VI)”.

Nr	Droga przyjmowania, narząd docelowy, konkretne działanie
1	H351i Ihalacyjne; -; -

3.3 Inne informacje

Produkt nie zawiera żadnych szkodliwych dla zdrowia składników w myśl Dyrektywy 67/548/EWG.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Przy wystąpieniu symptomów lub w razie wątpliwości konsultować lekarza. Nieprzytomnym osobom nie wolno nic podawać doustnie. Natychmiast zdjąć zabrudzone, nasiąknięte ubranie.

Po wdychaniu

Dopływ świeżego powietrza, poszkodowanego ułożyć w wygodnym i ciepłym miejscu. W razie nieregularnego oddechu lub bezdechu zastosować sztuczne oddychanie. W razie utraty przytomności ułożyć w stabilnym położeniu na boku i zasięgnąć opinii lekarza.

Kontakt ze skórą

Zwilżoną skórę umyć wodą z mydłem lub użyć odpowiedniego środka czyszczącego. Nie wolno używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Kontakt z oczami

Usunąć soczewki kontaktowe, trzymać otwarte powieki i przepłukiwać przez co najmniej 10 minut dużą ilością czystej bieżącej wody. Skontaktować się z okulistą.

Po połknięciu

Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skonsultować z lekarzem. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Zapewnić osobie ciepło i spokój.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana (odporna na działanie alkoholu), dwutlenek węgla, proszek, mgła rozpylona (woda)

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru powstaje gęsty, czarny dym. Wdychanie niebezpiecznych produktów rozkładu może wywołać poważne szkody na zdrowiu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie potrzeby stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych. Zagrożone podczas pożaru pojemniki chłodzić wodą. Wodę gaśniczą nie wpuszczać do kanalizacji !! Należy stosować ubranie ochronne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Trzymać z daleka od Źródła zapłonu i dobrze wietrzyć pomieszczenie. Nie wdychać oparów. Należy przestrzegać przepisy ochronne (patrz rozdział 7 i 8).

Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do kanalizacji. Przy zanieczyszczeniu rzek, jezior lub przewodów ściekowych należy każdorazowo powiadomić właściwe organy, zgodnie z lokalnymi przepisami.

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13). Należy zmywać roztworem detergentu. Unikać użycia rozpuszczalników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Brak danych.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Przestrzegać przepisów ochrony i bezpieczeństwa.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie spożywać posiłków i napojów. - Nie palić. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Nie wdychać oparów.

Wskazówki dotyczące zabezpieczenia przed pożarem i eksplozją

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

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

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

Środki techniczne i warunki przechowywania

Zawsze przechowywać w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu. Przestrzegać wskazówek na etykiecie. Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednimi promieniami słonecznymi. Pojemnik przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed gorącym i bezpośrednim nasłwetleniem słonecznym.

Polecona temperatura magazynowania

Wartość 0 - 40 °C

Wymagania dla magazynów i pojemników

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte ! Nieupoważnionym osobom wstęp wzbroniony. ZAKAZ PALENIA ! Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Trzymać z daleka od materiałów alkalicznych i środków oksydacyjnych.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej
8.1 Parametry dotyczące kontroli
Wartości graniczne dla stanowiska pracy

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	diutlenek tytanu; [w postaci proszku o zawartości 1 % lub więcej cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
WYKAZ WARTOŚCI NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STĘŻEŃ CHEMICZNYCH I PYŁOWYCH CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA W ŚRODOWISKU PRACY			
Ditlenek tytanu - frakcja wdychalna 4), 7)			
	NDS	10	mg/m ³

8.2 Kontrola narażenia
Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację. Może zostać to osiągnięte poprzez wyciąg miejscowy lub całego pomieszczenia. Jeżeli jest to niewystarczające do utrzymania stężenia oparów substancji poniżej wartości granicznych powietrza, to należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Osobiste środki ochrony
Ochrona dróg oddechowych

Jeśli stężenie substancji przekracza wartości graniczne dla powietrza, należy dodatkowo nosić dopuszczalne do tego celu urządzenie chroniące drogi oddechowe. Półmaski z filtrem o klasie filtra co najmniej A1P2 lub maski przeciwpyle z obiegiem zewnętrznym.

Ochronę oczu lub twarzy

Stosować okulary ochronne.

Ochrona rąk

Używać rękawic ochronnych (DIN EN 374). Należy stosować się do informacji producenta rękawic ochronnych dotyczących przepuszczalności i czasu przerwania oraz szczególnych warunków panujących w miejscu pracy.

Inne

Stosować odzież antystatyczną z włókien naturalnych (bawełna) lub odpornych na wysokie temperatury włókien syntetycznych.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne
9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

Stan skupienia		
ciecz		
Stan skupienia/Kolor		
ciecz		
kolor kremowy		
Zapach		
charakterystyczny		
pH		
Brak danych		
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia		
Brak danych		
Temperatura topnienia/krzepnięcia		
Brak danych		
Temperatura rozkładu		
Brak danych		
Temperatura zapłonu		
Wartość	>	150 °C
Metoda	ISO 2592.	
Temperatura palenia		
Brak danych		
Palność		
Brak danych		
DDolna granica wybuchowości		
Brak danych		
Górna granica wybuchowości		
Brak danych		
Prężność pary		
Brak danych		
Względna gęstość pary		
Brak danych		
Gęstość względna		
Brak danych		
Gęstość		
Wartość	1,02	g/cm ³
Temperatura odniesienia	23	°C
Metoda	ASTM D 792.	
Rozpuszczalność w wodzie		
Uwagi	częściowo rozpuszczalny.	
Rozpuszczalność		
Brak danych		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)		
Brak danych		
Lepkość		
Wartość	775	mPa*s
Temperatura odniesienia	23	°C
Metoda	ISO 2555	

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

Zawartość rozpuszczalnika

Wartość	<	0,5	%.
---------	---	-----	----

Charakterystyka cząsteczek

Brak danych

9.2 Inne informacje
Dane pozostałe

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność
10.1 Reaktywność

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak danych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.5 Materiały niezgodne

Trzymać z daleka od materiałów silnie kwaśnych i alkalicznych oraz od środków oksydacyjnych, w celu uniknięcia reakcji egzotermicznych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy wysokich temperaturach mogą powstawać niebezpieczne produkty rozpadu, jak np. dwutlenek węgla, tlenek węgla, dym, tlenki azotu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
Ostra toksyczność oralna

Brak danych

Ostra toksyczność skórna

Brak danych

Ostra toksyczność inhalacyjna

Brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji

Brak danych

Rakotwórczość

Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

Dane pozostałe

Toksykologiczne sklasyfikowanie produktu zostało wykonane na podstawie wyników metody obliczeniowej Ogólnej Dyrektywy w zakresie chemikaliów (1999/45/WE).

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne
12.1 Toksyczność

Toksyczność dla ryb (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla ryb (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla alg (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii
--

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do biokumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.8 Inne informacje

Inne informacje

Nie występują żadne dane odnośnie tego produktu. Zawarte składniki, stwarzające zagrożenie dla środowiska, są wymienione w rozdz. 3(niebezpieczne zawarte substancje).
--

Nie wpuszczać do wód lub kanalizacji.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami
13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów
Produkt

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Skażone opakowania należy optymalnie opróżnić, po odpowiednim oczyszczeniu mogą zostać ponownie użyte. Nie dające się oczyścić opakowania należy zutylizować w porozumieniu z regionalnym zakładem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu
14.1 Transport ADR/RID/ADN

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych
15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
UE prawnych
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) podlega(-ją) regulacjom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

Inne przepisy

Należy przestrzegać służących ochronie przed niebezpiecznymi substancjami ograniczeń w zatrudnianiu zgodnie z rozporządzeniem o dyrektywach ochrony macierzyństwa i ustawy o ochronie pracy młodzieży.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

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

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

H351i

Podjeżdżając, że w następstwie wdychania powoduje raka.

Uwagi odnoszące się do identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji i mieszanin ((WE) NR 1272/2008, ZAŁĄCZNIK VI)

V	Jeżeli substancja ma być wprowadzana do obrotu jako włókna (o średnicy < 3 µm, długości > 5 µm i wskaźniku kształtu ≥ 3:1) lub jako cząstki substancji spełniające kryteria WHO w odniesieniu do włókien lub jako cząstki o zmodyfikowanej chemii powierzchni, ich niebezpieczne właściwości należy ocenić zgodnie z tytułem II niniejszego rozporządzenia, aby ocenić, czy należy zastosować wyższą kategorię (Carc. 1B lub 1 A) i/lub dodatkowe drogi narażenia (droga pokarmowa lub przez skórę).
W	Zaobserwowano, że zagrożenie rakotwórcze związane z tą substancją pojawia się w przypadku wdychania pyłu respirabilnego w ilościach prowadzących do poważnego upośledzenia naturalnych mechanizmów usuwania cząstek z płuc. Niniejsza uwaga stanowi opis konkretnego rodzaju działania toksycznego substancji, a nie kryterium klasyfikacji zgodnie z niniejszym rozporządzeniem.
1	Podane stężenie lub – w przypadku nieobecności takiego stężenia – ogólne stężenia w niniejszym rozporządzeniu (Tabela 3.1) lub ogólne stężenia w dyrektywie 1999/45/WE (Tabela 3.2), stanowią procenty wagowe pierwiastka metalicznego, obliczone w stosunku do całkowitej masy mieszaniny.

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: Harz WG

Nr produktu: A5

Aktualna wersja: 3.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

Zastąpiona wersja: 3.1.0, opracowano w dniu: 01.07.2019

Region: PL

Zmiany / Uzupełnienia tekstu:

Zmiany tekstu oznaczone są na marginesie strony

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 616305