

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/preparatu

Przygotowanie powierzchni drewna i innych podłoży

Zalecane zastosowanie

	REACHSET 2005
SU22	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
PROC13	Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

	REACHSET 3005
SU21	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
PROC13	Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

	REACHSET 3007
SU21	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
PROCh01	Pozostałe przetwarzanie bez aerozolu

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Hesse GmbH & Co. KG

Warendorfer Strasse 21

59075 Hamm

Numer telefonu

+49 (0) 2381 963-00

Faks- numer

+49 (0) 2381 963-849

Adres e-mail

ps@hesse-lignal.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Germany: +49 (0) 2381 788-612

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Zastępuje wersję: 16 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Wydrukowano dnia 03.08.21

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1 H314

Eye Dam. 1 H318

Muta. 2 H341

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

H341 Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P264.1 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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.

P308+P313 W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera pirogalol

2.3. Inne zagrożenia

Ta mieszanina nie zawiera substancji uważanych za toksyczne, trwałe w środowisku i ulegające bioakumulacji (PBT). Ta mieszanina nie zawiera substancji uważanych za bardzo trwałe w środowisku i ulegających dużej bioakumulacji (vPvB) (jeśli nie wymienione w punkcie 3).

3. Skład/informacja o składnikach

Składniki niebezpieczne

1-metoksypropan-2-ol

Nr CAS 107-98-2

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Nr EINECS	203-539-1				
Numer rejestracyjny	01-2119457435-35				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	Flam. Liq. 3		H226		
	STOT SE 3		H336		Układ nerwowy

pirogalol

Nr CAS	87-66-1				
Nr EINECS	201-762-9				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	Muta. 2		H341		
	Acute Tox. 4		H332		
	Acute Tox. 4		H312		
	Acute Tox. 4		H302		
	Aquatic Chronic 3		H412		

kwasy 2-hydroksy-1,2,3-propanotrikarboksylowy

Nr CAS	5949-29-1				
Nr EINECS	201-069-1				
Numer rejestracyjny	01-2119457026-42				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	Eye Irrit. 2		H319		

Odośnik

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

Ten produkt nie zawiera substancji wzbudzających bardzo duże obawy (Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 57) (jeśli nie wymienione w punkcie 3).

4. Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeśli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć porady lekarza. W przypadku utraty przytomności ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i wezwać pomoc medyczną. Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo! Wynieść poszkodowanego z niebezpiecznego miejsca, zapewnić pozycję leżącą.

W przypadku wdychania

W przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. Zapewnić ciepło, spokój i okrycie. W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeśli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem. Nie wolno używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

Sprawdzić i usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast rozpocząć przemywanie oczu wodą przez okres co najmniej 5 minut, sprawdzić wewnętrzne powierzchnie górnych i dolnych powiek. Wezwać pomoc

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Zastępuje wersję: 16 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Wydrukowano dnia 03.08.21

medyczną.

W przypadku połknięcia

Nie wywoływać wymiotów. Wezwać pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy mogą obejmować ból głowy, zawroty głowy, zmęczenie, obniżenie siły mięśni, a w skrajnych przypadkach utratę przytomności. Wysokie stężenie oparów może powodować podrażnienie oczu i układu oddechowego i wywoływać efekty narkotyczne.

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

Uwagi dla lekarza / Leczenie

Leczenie objawowe.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Zalecane : piana gaśnicza (odporna na alkohol), dwutlenek węgla, gaśnice proszkowe, mgła wodna. Nie zalecane : strumień wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Nie używać zwartego strumienia wody, ponieważ może rozproszyć i rozprzestrzenić ogień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Spalanie powoduje wytwarzanie gęstego, czarnego dymu; Podczas pożaru mogą zostać uwolnione: Niebezpieczne produkty rozkładu; Kontakt z produktami rozkładu może być niebezpieczny dla zdrowia. Pary mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe z powietrzem.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów. Nosić półmaski chroniące układ oddechowy.

Dodatkowe informacje

Nie dopuścić, aby potencjalnie skażona woda (w tym deszczówka) pochodząca z pogorzeliska lub rozlania, dostała się do dróg wodnych, ścieków lub kanalizacji. Zamknięte pojemniki, wystawione na działanie ognia należy chłodzić wodą. Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Wyliminować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne. Zapewnić właściwą wentylację. Nie wdychać mgieł. Nie wdychać Gazów. Nie wdychać mieszanin.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód. Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego. W przypadku ulatniania gazu lub dostawania się do wodociągów, ziemi lub kanalizacji, poinformować odpowiedzialną osobę.

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

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

usuwania skażenia

Rozlane lub rozsypane substancje, należy zebrać za pomocą niepalnych substancji, takich jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia krzemkowa. Następnie umieścić w pojemnikach i utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz sekcja 13). Umyć dokładnie zanieczyszczoną podłogę i inne przedmioty wodą z detergentami zgodnie z przepisami o ochronie środowiska. Nie wolno używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników. Wysłać w odpowiednim pojemniku w celu zużytkowania odpadów lub ich usunięcia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Należy zapobiegać tworzeniu się palnych lub wybuchowych stężeń oparów i unikać powstawania stężeń wyższych niż dopuszczalne dla pomieszczeń roboczych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji/środkach ochrony osobistej. Zapewnić właściwą wentylację. Zapewnić dobre przewietrzenie. Można to osiągnąć przez odsysanie miejscowe lub ogólną wymianę zużytego powietrza. Jeśli to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie gazów rozpuszczalnika poniżej wartości granicznych dla stanowiska pracy, należy założyć odpowiedni aparat tlenowy. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Należy unikać wdychania oparów, aerozolu i mgły rozpylonej cieczy. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Nosić odzież ochronną. Część 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Pary mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe z powietrzem. Opary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się nad podłogą. Poza tym, niniejszy wyrób może być używany wyłącznie tam, gdzie nie ma żadnych otwartych źródeł ognia, ani innych źródeł zapłonu. Sprzęt elektryczny musi posiadać odpowiednią klasę ochrony. Aby uniknąć pożaru lub wybuchu, należy rozładować elektryczność statyczną. Pojemniki połączyć razem i uziemić przed przeniesieniem. Podczas przenoszenia uziemić. Zapewnić środki dla uniknięcia gromadzenia się ładunku elektrostatycznego. Nałożyć buty z przewodzącymi zółwkami (podeszwami). Nie wolno używać narzędzi wytwarzających iskry.. Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Zapewnić podłogę odporną na działanie rozpuszczalników i nieprzepuszczalną. Pojemniki otwarte starannie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniemożliwienia uchodzenia uchodzenia

Wytyczne składowania

Trzymać z daleka od środków utleniających, materiałów silnie alkalicznych oraz mocnych kwasów. Nie palić. Nie dopuszczać osób nieupoważnionych. Po otwarciu opakowania należy je szczelnie zamknąć i przechowywać pionowo, aby uniknąć wycieku.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510

8A

Substancje niebezpieczne żrące
łatwopalne

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Chronić przed światłem słonecznym. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Magazynować zgodnie z odpowiednimi przepisami krajowymi.

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zobacz scenariusz narażenia, jeśli są dostępne.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

1-metoksypropan-2-ol

Wykaz	TRGS 900			
Wartość	370	mg/m ³	100	ppm(V)
Ograniczenie szczytowe: 2(l): Y; Stan: 07/2021				

1-metoksypropan-2-ol

Wykaz	Directive 2017/164 EG			
Wartość	375	mg/m ³	100	ppm(V)
Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego	568	mg/m ³	150	ppm(V)
Resorbcja skórna/sensybilizacja: H; Stan: 12/2009				

Dodatkowe informacje

-

Pochodny poziom nie powodujący/powodujący minimalne zmiany (DNEL/DMEL)

1-metoksypropan-2-ol

Wartość-typ	Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)			
Grupa referencji	Pracownicy (przemysłowe)			
Czas ekspozycyjny	Długotrwałe			
Drogi narażenia	inhalacyjne			
Sposób działania	Efekt systemowy			
Koncentracja	369			mg/m ³

Wartość-typ	Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)			
Grupa referencji	Pracownicy (przemysłowe)			
Czas ekspozycyjny	Długotrwałe			
Drogi narażenia	Narażenie drogą skórą			
Sposób działania	Efekt systemowy			
Koncentracja	183			mg/kg/d

Wartość-typ	Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)			
Grupa referencji	Użytkownik			
Czas ekspozycyjny	Długotrwałe			
Drogi narażenia	inhalacyjne			
Sposób działania	Efekt systemowy			
Koncentracja	43,9			mg/m ³

Wartość-typ	Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)			
Grupa referencji	Użytkownik			
Czas ekspozycyjny	Długotrwałe			
Drogi narażenia	Narażenie drogą skórą			
Sposób działania	Efekt systemowy			
Koncentracja	78			mg/kg/d

Wartość-typ	Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)			
-------------	---	--	--	--

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Grupa referencji	Użytkownik	
Czas ekspozycyjny	Długotrwałe	
Drogi narażenia	Narażenie drogą pokarmową	
Sposób działania	Efekt systemowy	
Koncentracja	33	mg/kg/d

Przewidywana koncentracja braku skutków środowiskowych (PNEC)**1-metoksypropan-2-ol**

Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Woda słodka	
Koncentracja	10	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Woda słona	
Koncentracja	1	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Warunki	sporadyczne wydawnictwa	
Koncentracja	100	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Osad wody słodkiej	
Koncentracja	52,3	mg/kg
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Osad słona woda	
Koncentracja	5,2	mg/kg
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Gleba	
Koncentracja	4,59	mg/kg

kwasy 2-hydroksy-1,2,3-propanotrikarboksylowy

Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Woda.	
Koncentracja	0,44	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Woda morską	
Koncentracja	0,044	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	STP	
Koncentracja	1	mg/l
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Osad wody słodkiej	
Koncentracja	36,6	mg/kg
Wartość-typ	PNEC	
Rodzaj narażenia	Osad słona woda	
Koncentracja	3,46	mg/kg

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Wartość-typ	PNEC		
Rodzaj narażenia	Gleba		
Koncentracja	33,1		mg/kg

8.2. Kontrola narażenia

Kontrola narażenia

Użytkownicy powinni przestrzegać krajowych wartości granicznych dla stanowisk pracy lub innych, odpowiednich wartości. Zapewnić dobre przewietrzenie. Można to osiągnąć przez odsysanie miejscowe lub ogólną wymianę zużytego powietrza. Jeśli to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie gazów rozpuszczalnika poniżej wartości granicznych dla stanowiska pracy, należy założyć odpowiedni aparat tlenowy.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

Należy unikać wdychania oparów, aerozolu i mgły rozpylonej cieczy. W przypadku narażenia na pary/pył/aerozol używać aparatów oddechowych. Zalecany typ filtra: Maski do ochrony układu oddechowego z filtrem typu A/P2.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne odpowiadające EN 374.

Materiał rękawic

Materiał odpowiedni kauczuk butylowy

Grubość rękawic >= 0,7 mm

Czas przełomu >= 30 min

Niniejsze zalecenie obowiązuje tylko dla nazwanego w dostarczanej przez nas karcie charakterystyki produktu i stosowanego wyłącznie do podanego przez nas celu.

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta. Przestrzegaj instrukcji bezpiecznego stosowania.

Czas przebicia musi być większy od czasu końcowego wykorzystania produktu.

Rękawice ochronne powinny być wymieniane regularnie i jeśli występują oznaki uszkodzenia materiału rękawicy.

Wydajność lub skuteczność rękawicy można zmniejszyć przez fizyczne / chemiczne uszkodzenia i słabą konserwację.

Ochrona oczu

Zakładać gogle ochronne z bocznymi zabezpieczeniami zgodnie z normą EN 166.

Ochrona ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Usunąć zabrudzoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Myć ręce przed przerwą i po pracy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciecz
Kolor	brązowy
Zapach	charakterystyczny

Granica woni

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

wartość pH

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Wartość	1
Koncentracja/H ₂ O	100

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Temperatura zapłonu

Wartość	74	°C
---------	----	----

Szybkość parowania

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Palność (ciała stałego, gazu)

Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Ciśnienie pary

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Gęstość

Wartość	Okol	1,021	kg/l
temperatura.	o	20	°C

Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Rozpuszczalność

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Temperatura samozapłonu

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Temperatura rozkładu

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Lepkość

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Czas wyplywu

Wartość	20	do	100	s
temperatura.	20	°C		
metoda.	DIN EN ISO 2431 - 3 mm			

Właściwości wybuchowe

Wartość Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

Właściwości utleniające

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Uwagi

Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

9.2. Inne informacje**Udział nielotny**

Wartość	11,4	%
metoda.	Obliczona wartość	

Dodatkowe informacje

Informacje te nie są dostępne.

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

Produkt jest stabilny chemicznie pod warunkiem użycia zgodnego z przeznaczeniem i zalecanymi warunkami przechowywania. Unikać kontaktu z substancjami - patrz rozdział 7.

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Dla zapobieżenia rozkładowi termicznemu nie przegrzewać.

10.4. Warunki, których należy unikać

Trzymać z dala od ciepła, iskier i płomienia.

10.5. Materiały niezgodne

W celu uniknięcia reakcji egzotermicznych: przechowywać z dala od środków utleniających, silnych zasad i silnych kwasów.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla i ditlenek węgla. Podtlenki azotu (NOx). gęsty, czarny dym, Nie rozkłada się, jeśli jest stosowany zgodnie z zaleceniem.

11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra przy podaniu doustnym**

ATE	7.969,69	mg/kg
	7	

metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)**pirogalol**

Species	Szczur.	
LD50	789	mg/kg

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

ATE	> 10.000	mg/kg
-----	----------	-------

metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)**pirogalol**

Species	królik
---------	--------

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

ATE	1100	mg/kg
metoda.	konwersja	

Toksyczność ostra przy wdychaniu

ATE	15,1515	mg/l
Stosowanie/Typ	Pyłu/Mgły	
metoda.	Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)	
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.	

Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)**pirogalol**

Species	Szczur.	
ATE	1,5	mg/l
Czas ekspozycyjny	4	h
Stosowanie/Typ	Pyłu/Mgły	
metoda.	konwersja	
Uwagi	Mgła	

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wartość	Właściwości korodujące.
metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość	Właściwości korodujące.
metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Składniki)**kwasy 2-hydroksy-1,2,3-propanotrikarboksylowy**

Wartość	Działa drażniąco na oczy.
---------	---------------------------

uczulenie

metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

Wartość	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Mutagenność (Składniki)**pirogalol**

Wartość	Mutagen kategorii 2
---------	---------------------

Działanie szkodliwe na rozrodczość

metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Karcenogenność

metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)**Narażenie jednorazowe**

metoda.	Metoda obliczeniowa (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Powtarzające się narażenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT) (Składniki)**1-metoksypropan-2-ol****Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT naraż. Jednor.**

Organy: Układ nerwowy

Uwagi Możliwe efekty narkotyczne (sennosc, zawroty głowy).

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Dodatkowe informacje

Dane toksykologiczne są niedostępne.

12. Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność****Informacje ogólne**

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Toksyczność dla daphnia (Składniki)**pirogalol**

Species	Daphnia magna (rozwielitka)			
EC50	10	do	100	mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h		

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**Informacje ogólne**

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

12.3. Zdolność do bioakumulacji**Informacje ogólne**

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda

Uwagi Nie oznaczony. Dla danego produktu parametr nie występuje.

12.4. Mobilność w glebie**Informacje ogólne**

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Mobilność w glebie

brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**Informacje ogólne**

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

Inne informacje ekologiczne

Do tej podsekcji nie ma do dyspozycji żadnych informacji ekotoksykologicznych w odniesieniu do produktu własnego.

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady

EAK - kod odpadów 140603 - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny

EAK - kod odpadów 200113 - rozpuszczalniki

Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie. Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód.

zmodyfikowany produkt

EAK - kod odpadów 070304 - inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu i ługi macierzyste

Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 150110 - opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne

Niemcy System KBS dla opakowań metalowych

Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.

14. Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
14.1. Numer UN (numer ONZ)	Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.	Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportu morskiego i lotniczego.	Nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z definicjami powyższych przepisów.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Klasa zanieczyszczenia wody

Klasa zanieczyszczenia wody WGK 2

Uwagi Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

VOC

VOC (EC) 10 % 102 g/l

Informacje pozostałe

Wszystkie elementy są zawarte w wykazie TSCA lub są wyłączone.

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji / mieszaniny oceny bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

16. Inne informacje

Zwroty H podane w sekcji 3

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 3

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
Muta. 2	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze, Kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narazenie jednorazowe STOT naraz. jednor., Kategoria 3

Skróty

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA - International Air Transport Association
 IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
 LOEL - Lowest Observed Effect Level
 NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
 NOEC - No Observed Effect Concentration
 NOEL - No Observed Effect Level
 OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development
 VOC - Volatile Organic Compounds

Ostatnio wprowadzone zmiany będą zaznaczone na marginesie (***). Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie.

Ta karta charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej zawiera jedynie informacje odnoszące się do bezpieczeństwa i nie zastępuje jakichkolwiek specyfikacji i informacji o produkcie.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa.

Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

Niniejsza informacja opiera się na aktualnym stanie wiedzy, zatem nie gwarantuje prawdziwych parametrów.

Załącznik do rozszerzonej karty charakterystyki (eMSDS)

Zwięzła nazwa scenariusza narażenia

ES008 - Zastosowania profesjonalne: Nakładanie pędzlem lub wałkiem, maczanie i zalewanie i inne przetwarzania bez powstawania aerozoli (w środku)

Zastosowanie substancji/preparatu

Przygotowanie powierzchni drewna i innych podłoży

Stosowanie

SU22	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
PROCh01	Pozostałe przetwarzanie bez aerozolu
PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
PROC13	Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

Przyczyniający się scenariusz narażenia dla zarządzania ryzykiem dotyczącym środowiska naturalnego

Stosowanie

ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią

Stan fizyczny

ciecz

Maksymalna ilość na pewien czas lub czynność

Dni emisji na jedno miejsce: <= 250

Inne odpowiednie warunki stosowania

Stosowanie: temperatura w pomieszczeniu
 Suszenie/utwardzanie przebiega w temperaturze pokojowej lub temperaturach wyższych.
 Lotne substancje organiczne ulatniają się do pomieszczenia.
 Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie.
 Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego.
 Usunąć wodę z przemycia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Woda odpadowa

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych.

Powietrze odpadowe

Trzymać pojemnik zamknięty. Unikać uwolnienia do środowiska.

Gleba

Podłogi powinny być nieprzepuszczalne, odporne na ciecze i łatwe do czyszczenia.

Pozostałe odpady

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

EAK - kod odpadów 140603 - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny
 200113 - rozpuszczalniki

Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie.
 Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód.

zmodyfikowany produkt

EAK - kod odpadów 070304 - inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z
 przemysłu i ługi macierzyste

Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 150110 - opakowania zawierające pozostałości lub
 zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne

Niemcy System KBS dla opakowań metalowych
 Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.

Scenariusz narażenia umożliwiający kontrolę narażenia pracowników (przemysłowy)

Zwięzła nazwa scenariusza narażenia

Numer substancji: CES016

Stosowanie

SU22 Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo,
 rozrywka, usługi, rzemiosło)
 PROCh01 Pozostałe przetwarzanie bez aerozolu
 PROC10 Nakładanie pędzlem lub wałkiem
 PROC13 Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

Stan fizyczny

ciecz

Maksymalna ilość na pewien czas lub czynność

Czas ekspozycyjny	<=	8	h/d
Częstotliwość narażenia	<=	220	d/a

Inne odpowiednie warunki stosowania

Stosowanie: temperatura w pomieszczeniu
 Suszenie/utwardzanie przebiega w temperaturze pokojowej lub temperaturach wyższych.
 Lotne substancje organiczne ulatniają się do pomieszczenia.
 Przed użyciem przeczytać załączone instrukcje.

Środki odnoszące się do substancji i bezpieczeństwa produktu

Stosować środki techniczne dla przestrzegania limitów narażenia w miejscu pracy. Ze względów praktycznych powinno się to osiągnąć wykorzystując lokalne odciągi i ogólną instalację wywiewną. Zapewnić dobre przewietrzenie. Można to osiągnąć przez odsysanie miejscowe lub ogólną wymianę zużytego powietrza. Jeśli to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie gazów rozpuszczalnika poniżej wartości granicznych dla stanowiska pracy, należy założyć od powiedni aparat tlenowy.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

Należy unikać wdychania oparów, aerozolu i mgły rozpylonej cieczy. W przypadku narażenia na pary/pył/aerozol używać aparatów oddechowych. Zalecany typ filtra: Maski do ochrony układu oddechowego z filtrem typu A/P2.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne odpowiadające EN 374.
 Materiał rękawic kauczuk butylowy
 Materiał odpowiedni
 Grubość rękawic >= 0,7

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Czas przełomu \geq 30

Niniejsze zalecenie obowiązuje tylko dla nazwanego w dostarczonej przez nas karcie charakterystyki produktu i stosowanego wyłącznie do podanego przez nas celu.

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta. Przestrzegaj instrukcji bezpiecznego stosowania.

Czas przebicia musi być większy od czasu końcowego wykorzystania produktu.

Rękawice ochronne powinny być wymieniane regularnie i jeśli występują oznaki uszkodzenia materiału rękawicy.

Wydajność lub skuteczność rękawicy można zmniejszyć przez fizyczne / chemiczne uszkodzenia i słabą konserwację.

Ochrona oczu

Zakładać gogle ochronne z bocznymi zabezpieczeniami zgodnie z normą EN 166.

Ochrona ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Usunąć zabrudzoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Myć ręce przed przerwą i po pracy.

Ocena narażenia i odnośnik do źródła danych

Pracownicy (profesjonalny)

SU	SU22
PROC	PROC10
Model oceny	wdychanie, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	262,79 mg/m ³
Ocena narażenia (model)	ESIG GES tool
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	0,71
Składnik główny	1-metoksypropan-2-ol

Pracownicy (profesjonalny)

SU	SU22
PROC	PROC10
Model oceny	skórna, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	5,49 mg/kg/d
Ocena narażenia (model)	ESIG GES tool
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	0,11
Składnik główny	1-metoksypropan-2-ol

Pracownicy (profesjonalny)

SU	SU22
PROC	PROC11
Model oceny	wdychanie, długoterminowe - ogólnoustrojowe Stosowanie w pomieszczeniach
Ocena narażenia	37,54 mg/m ³
Ocena narażenia (model)	ESIG GES tool
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	0,1
Składnik główny	1-metoksypropan-2-ol

Pracownicy (profesjonalny)

SU	SU22
PROC	PROC11
Model oceny	skórna, długoterminowe - ogólnoustrojowe Stosowanie w pomieszczeniach
Ocena narażenia	2,14 mg/kg/d
Ocena narażenia (model)	ESIG GES tool

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	0,04
Składnik główny	1-metoksypropan-2-ol
Pracownicy (profesjonalny)	
SU	SU22
PROC	PROC11
Model oceny	wdychanie, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	Stosowanie na zewnątrz
Ocena narażenia (model)	131,4 mg/m ³
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	ESIG GES tool
Składnik główny	0,36
	1-metoksypropan-2-ol
Pracownicy (profesjonalny)	
SU	SU22
PROC	PROC11
Model oceny	skórna, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	Stosowanie na zewnątrz
Ocena narażenia (model)	21,43 mg/kg/d
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	ESIG GES tool
Składnik główny	0,42
	1-metoksypropan-2-ol
Pracownicy (profesjonalny)	
SU	SU22
PROC	PROC13
Model oceny	wdychanie, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	Stosowanie w pomieszczeniach
Ocena narażenia (model)	262,79 mg/m ³
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	ESIG GES tool
Składnik główny	0,71
	1-metoksypropan-2-ol
Pracownicy (profesjonalny)	
SU	SU22
PROC	PROC13
Model oceny	skórna, długoterminowe - ogólnoustrojowe
Ocena narażenia	Stosowanie w pomieszczeniach
Ocena narażenia (model)	13,71 mg/kg/d
Wskaźnik charakterystyki ryzyka (RCR)	ESIG GES tool
Składnik główny	0,27
	1-metoksypropan-2-ol

Załącznik dla prognozy narażenia i instrukcja dla użytkowników.

Wytyczne dla użytkowników podłączanych później

Dalszy użytkownik może w oparciu o informacje określić, czy postępuje w ramach scenariuszy narażenia. Decyzję tę można podjąć w oparciu o ocenę fachową lub wykorzystując narzędzi zaleconych przez organizację ECHA służących do oceny ryzyk.

Załącznik do rozszerzonej karty charakterystyki (eMSDS)

Zwięzła nazwa scenariusza narażenia

ES010 - Prywatne gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci): Nakładanie pędzlem lub wałkiem, maczanie i zalewanie, bez oprysków przemysłowych i innego typu przetwarzania bez

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

powstawania aerozoli (w środku)

Zastosowanie substancji/preparatu

Przygotowanie powierzchni drewna i innych podłoży

Stosowanie

SU21	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią
PROCh01	Pozostałe przetwarzanie bez aerozolu
PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
PROC11	Napylanie nieprzemysłowe
PROC13	Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

Przyczyniający się scenariusz narażenia dla zarządzania ryzykiem dotyczącym środowiska naturalnego**Stosowanie**

ERC8a	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, substancji pomocniczych w systemach otwartych
ERC8c	Zastosowanie szeroko rozproszone, w pomieszczeniach, następstwem którego jest włączenie do matrycy lub na nią

Stan fizyczny

ciecz

Maksymalna ilość na pewien czas lub czynność

Dni emisji na jedno miejsce: <= 20

Inne odpowiednie warunki stosowania

Stosowanie: temperatura w pomieszczeniu

Należy przestrzegać zalecanej temperatury obróbki.

Lotne substancje organiczne ulatniają się do pomieszczenia.

Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego.

Woda odpadowa

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych. Ścieki z kabiny lakierniczej należy po obróbce mechanicznej odprowadzić do oczyszczalni ścieków.

Powietrze odpadowe

Trzymać pojemnik zamknięty. Unikać uwolnienia do środowiska.

Gleba

Podłogi powinny być nieprzepuszczalne, odporne na ciecze i łatwe do czyszczenia. Podłogę przykryć odpowiednią folią / papierem.

Pozostałe odpadyEAK - kod odpadów 140603 - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny
200113 - rozpuszczalniki

Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie.

Nie dopuszczać do przedostania się do systemu odwadniającego i do wód.

zmodyfikowany produkt

EAK - kod odpadów 070304 - inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu i ługi macierzyste

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Zastępuje wersję: 16 / DE

Wydrukowano dnia 03.08.21

Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 150110 - opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne

Niemcy System KBS dla opakowań metalowych
 Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.

Przyczyniający się scenariusz narażenia dla zarządzania ryzykiem dotyczącym użytkownika**Stosowanie**

SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)

PROCh01 Pozostałe przetwarzanie bez aerozolu

PROC10 Nakładanie pędzlem lub wałkiem

PROC11 Napylenie nieprzemysłowe

PROC13 Obróbka wyrobów poprzez zamaczanie i zalewanie

Stan fizyczny

ciecz

Maksymalna ilość na pewien czas lub czynność

Czas ekspozycyjny	<=	4	h/d
Częstotliwość narażenia	<=	20	d/a

Inne odpowiednie warunki stosowania

Stosowanie: temperatura w pomieszczeniu
 Suszenie/utwardzanie przebiega w temperaturze pokojowej lub temperaturach wyższych.
 Należy przestrzegać zalecanej temperatury obróbki.
 Lotne substancje organiczne ulatniają się do pomieszczenia.

Środki odnoszące się do substancji i bezpieczeństwa produktu

Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Należy unikać wdychania oparów, aerozolu i mgły rozpylonej cieczy. W przypadku narażenia na pary/pył/aerozol używać aparatów oddechowych. Zalecany typ filtra: Maski do ochrony układu oddechowego z filtrem typu A/P2.

Rękawice ochronne odpowiadające EN 374.

Materiał rękawic

Materiał odpowiedni kauczuk butylowy

Grubość rękawic >= 0,7

Czas przełomu >= 30

Niniejsze zalecenie obowiązuje tylko dla nazwanego w dostarczonej przez nas karcie charakterystyki produktu i stosowanego wyłącznie do podanego przez nas celu.

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta. Przestrzegaj instrukcji bezpiecznego stosowania.

Czas przebicia musi być większy od czasu końcowego wykorzystania produktu.

Rękawice ochronne powinny być wymieniane regularnie i jeśli występują oznaki uszkodzenia materiału rękawicy.

Wydajność lub skuteczność rękawicy można zmniejszyć przez fizyczne / chemiczne uszkodzenia i słabą konserwację.

Zakładać gogle ochronne z bocznymi zabezpieczeniami zgodnie z normą EN 166.

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Usunąć zabrudzoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Myć ręce przed przerwą i po pracy.

Nazwa handlowa: Hesse Bejca chemiczna wstępna BH 59-21490

Wersja: 17 / DE

Zastępuje wersję: 16 / DE

Aktualizacja: 07.07.2021

Wydrukowano dnia 03.08.21

Załącznik dla prognozy narażenia i instrukcja dla użytkowników.

Wytyczne dla użytkowników podłączanych później

Dalszy użytkownik może w oparciu o informacje określić, czy postępuje w ramach scenariuszy narażenia. Decyzję tę można podjąć w oparciu o ocenę fachową lub wykorzystując narzędzi zaleconych przez organizację ECHA służących do oceny ryzyk.