

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Bejca reakcyjna**

Numer artykułu: 6656 efekt szarości delikatny; 6657 efekt szarości średni; 6658 efekt szarości intensywny

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz

zastosowania odradzane Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / preparatu

Gruntowanie
Materiał lakierniczy

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Dystrybutor Generalny: Nobless Polska
Sierosław, ul. Skrajna 3B,
62-080 Tarnowo Podgórne,
tel. +48 61 84 53 900,
e-mail: info@nobless.pl

Komórka udzielająca informacji:

Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające

rodzaj zagrożenia brak

Hasło ostrzegawcze brak

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: Bejca reakcyjna

(ciąg dalszy od strony 1)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożeń

brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Mimo, że produkt nie wymaga oznaczenia doradzamy zachowanie ostrożności.

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Dane dodatkowe:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia

Do prac szlifierskich należy założyć maskę przeciwpyłową.

Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
PBT:

Nie ma zastosowania.

vPvB:

Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki
Opis:

Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:

brak

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy
Wskazówki ogólne:

Środki specjalne nie są konieczne.

Po wdychaniu:

Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

Po styczności ze skórą:

Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.

W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.

Po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Po przełknięciu:

Wyplukać usta.

Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i
opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: **Bejca reakcyjna**

(ciąg dalszy od strony 2)

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze: Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów

bezpieczeństwa: Woda pełnym strumieniem

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne:

Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie konieczne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Szczególne środki nie są konieczne.

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

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: **Bejca reakcyjna**

(ciąg dalszy od strony 3)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

**7.1 Środki ostrożności
dotyczące bezpiecznego
postępowania**

Środki specjalne nie są konieczne.

**Wskazówki dla ochrony
przeciwpożarowej i
przeciwwybuchowej:**

Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

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

Składowanie:

**Wymagania w stosunku do
pomieszczeń składowych i
zbiorników:**

Brak szczególnych wymagań.

Wskazówki odnośnie

wspólnego składowania:

Nie konieczne.

**Dalsze wskazówki odnośnie
warunków składowania:**

Brak.

7.3 Szczególne

zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

**Dodatkowe wskazówki dla
wykonania urządzeń
technicznych:**

Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

8.1 Parametry dotyczące kontroli

**Składniki wraz z
kontrolowanymi wartościami
granicznymi zależnymi od
miejsca pracy:**

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

Wskazówki dodatkowe:

Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2 Kontrola narażenia

Osobiste wyposażenie ochronne:

**Ogólne środki ochrony i
higieny:**

Należy przestrzegać zwyczajne środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.

Właściwie dopasowany, filtr powietrza lub zasilany powietrzem, zgodny z repirator zatwierdzoną normą, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: Bejca reakcyjna

(ciąg dalszy od strony 4)

Ochrona rąk:

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.
Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Materiał, z którego wykonane są rękawice

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Do długotrwałego kontaktu nadają się rękawice z następującego materiału:

Kauczuk nitylowy
Zalecana grubość materiału: $\geq 0,4$ mm
For the mixture the penetration time has to be at least 480 minutes (Permeation according to EN 374 Part 3: Level 6).

Jako ochrona przed spryskaniem nadają się rękawice z następujących materiałów:

Kauczuk nitylowy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne zalecane podczas napełniania

Ochrona ciała:

Nie konieczne.

Robocza odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane**Wygląd:**

Forma:	Płynny
Kolor:	Bezbarwny
Zapach:	Bez zapachu
Próg zapachu:	Nieokreślone.

Wartość pH w 20 °C:	3
----------------------------	---

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia:	0 °C
---	------

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: Bejca reakcyjna

(ciąg dalszy od strony 5)

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	100 °C
Temperatura zapłonu:	Nie ma zastosowania.
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie ma zastosowania.
Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
Temperatura samozapłonu:	Produkt nie jest samozapalny.
Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem.
Granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
Dolna:	Nieokreślone.
Górna:	Nieokreślone.
Gęstość w 20 °C:	1,003 g/cm ³ (DIN 51757)
Gęstość względna	Nieokreślone.
Szybkość parowania	Nieokreślone.
Rozpuszczalność w/ mieszalność z	
Woda:	W pełni mieszalny.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nieokreślone.
Lepkość:	
Dynamiczna w 20 °C:	0,952 mPas
Kinetyczna:	Nieokreślone.
Zawartość rozpuszczalników:	
VOC (EC)	Nie dotyczy.
9.2 Inne informacje	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
10.2 Stabilność chemiczna	
Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:	Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Reakcje niebezpieczne nie są znane.
10.4 Warunki, których należy unikać	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
10.5 Materiały niezgodne:	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: **Bejca reakcyjna**

(ciąg dalszy od strony 6)

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

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

Istotne sklasyfikowane

wartości LD/LC50: Produkt nie zawiera substancji toksycznych.

Pierwotne działania drażniące: Działanie Gatunek Metoda:

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.

Działanie uczulające na drogi

oddechowe lub skórę

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

Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)

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.

Szkodliwe działanie na

rozrodczość

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

Działanie toksyczne na

narządy docelowe –

narażenie jednorazowe

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

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.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność wodna:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.2 Trwałość i zdolność do

rozkładu

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.3 Zdolność do

bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Dalsze wskazówki ekologiczne:

Wskazówki ogólne:

W zasadzie nieszkodliwy dla wody

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: Bejca reakcyjna

(ciąg dalszy od strony 7)

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
PBT: Nie ma zastosowania.

vPvB: Nie ma zastosowania.

12.6 Inne szkodliwe skutki
działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów
Zalecenie: Mniejsze ilości mogą być deponowane razem z odpadkami domowymi.

Europejski Katalog Odpadów

08 01 12	odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych

Opakowania nieoczyszczone:
Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN
ADR, IMDG, IATA brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN
ADR, IMDG, IATA brak

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
ADR, ADN, IMDG, IATA
Klasa brak

14.4 Grupa pakowania
ADR, IMDG, IATA brak

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Nie ma zastosowania.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie ma zastosowania.

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

Nie ma zastosowania.

Transport/ dalsze informacje:

Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń.

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 30.04.2020

Numer wersji 1.1

Aktualizacja: 10.12.2019

Nazwa handlowa: **Bejca reakcyjna**

(ciąg dalszy od strony 8)

UN "Model Regulation":

brak

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje

niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście

15.2 Ocena bezpieczeństwa

chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

Wydział sporządzający wykaz

danych:

Abteilung Produktsicherheit

Partner dla kontaktów:

Hr. Dr. Starp

Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative