

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	1/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa preparatu: CALDOFIX-2 RESIN
Cat. No. 40200085, 40200084

Pojemność opakowania: 1 l

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie: Do zatapiania i impregnacji materiałograficznych próbek

Zastosowania odradzane: Nie zidentyfikowano żadnych odradzanych specyficznych zastosowań. (*)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa: Odpowiedzialny za autoryzację kart bezpieczeństwa: DHI
Wszelkie pytania dotyczące zawartości niniejszej karty bezpieczeństwa można przesyłać na adres:
struers@struers.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

112

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	2/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP:	Skin Irrit. 2;H315
	Eye Dam. 1;H318
	Skin Sens. 1;H317
	Muta. 2;H341
	Aquatic Chronic 2;H411

2.2. Elementy oznakowania



Niebezpieczeństwo

<u>Zawiera:</u>	Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną, Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700) Neodekanoan 2,3-epoksypropylu Kwasu 2-propenowego, produkty reakcji z pentaerytrytem Diakrylan heksano-1,6-dylu
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
P333 + P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
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.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

PBT / vPvB:	Brak danych.
-------------	--------------

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Produkt zawiera: żywica epoksydowa .

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	3/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

CLP:

<u>%:</u>	<u>Numer CAS:</u>	<u>Numer WE:</u>	<u>Nr rej. REACH:</u>	<u>Nazwa chemiczna:</u>	<u>Klasyfikacja według zagrożeń:</u>	<u>Uwagi:</u>
60-100	25068-38-6	500-033-5	01-2119456619-26-xxxx	Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną, Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa =< 700)	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	
15-35	26761-45-5	247-979-2	01-2119431597-33-xxxx	Neodekanoan 2,3-epoksypropylu	Skin Sens. 1;H317 Muta. 2;H341 Aquatic Chronic 2;H411	
3-5	1245638-61-2	629-850-6	-	Kwasu 2-propenowego, produkty reakcji z pentaerytrytem	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	
1-5	13048-33-4	235-921-9	01-2119484737-22-xxxx	Diakrylan heksano-1,6-diyłu	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	D

Odnośniki: Pełen tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia jest podany w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i pozwolić mu odpocząć nie pozostawiając bez opieki. Jeżeli złe samopoczucie nie minie, udać się na pogotowie ratunkowe, zabierając ze sobą kartę charakterystyki preparatu.

Kontakt ze skórą: Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia wysypki bądź innych podrażnień skóry: Udać się do lekarza, zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki preparatu.

Kontakt z oczami: Natychmiast przemywać dużą ilością wody. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oko. Wezwać pogotowie ratunkowe. Kontynuować przemywanie skóry wodą podczas transportu do szpitala. Zabrać ze sobą kartę charakterystyki preparatu.

Spożycie: Natychmiast przepłukać usta i wypić dużą ilość wody. Obserwować poszkodowanego. W przypadku złego samopoczucia przewieźć do szpitala zabierając ze sobą niniejszą kartę charakterystyki. Nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy / skutki: Bardziej szczegółowe informacje dotyczące skutków i objawów zdrowotnych znajdują się w sekcji 11.

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

Pomoc lekarska / sposoby leczenia: Leczyć objawowo.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	4/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Gasić pożar gaśnicą pianową, śniegową CO₂, proszkową lub mgłą wodną. Nagrzane pojemniki ochłodzić zraszając wodą i usunąć z miejsca pożaru, jeżeli nie łączy się to z ryzykiem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia specyficzne: Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony personelu
straży pożarnej: Wybór sprzętu ochrony oddechowej w przypadku pożaru: stosować się do ogólnych wskazówek bezpieczeństwa stosowanych przez zakład pracy.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do
personelu udzielającego
pomocy: Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

Dla osób udzielających
pomocy: Nie ma szczególnych zaleceń. W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ochrony środowiska: Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

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

Metody czyszczenia: Rozsypany lub rozlany materiał zebrać chłonnym materiałem.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnosiniki: W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	5/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Konieczne jest skrupulatne przestrzeganie przepisów higieny osobistej. Przed opuszczeniem stanowiska pracy umyć ręce i zanieczyszczone miejsca wodą z mydłem. Przestrzegać zasad higieny chemicznej.

Środki techniczne: Stosować metody pracy do minimum ograniczające kontakt z substancją. Środki pomocy technicznej: w miarę możliwości stosować sprzęt jednorazowy (szmaty, pędzle, szpachle itp.).

Techniczne środki ostrożności: Zaleca się wyciąg punktowy. Środki pierwszej pomocy, w tym również pojemniki z płynem do przepłukiwania oczu, powinny znajdować się na stanowisku roboczym.

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

Techniczne środki ostrożności przy magazynowaniu: Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Warunki magazynowania: Przechowywać w suchym miejscu, w zamkniętym oryginalnym pojemniku. Stosować zasady obowiązujące przy składowaniu niebezpiecznych substancji chemicznych i substancji wysoce lotnych.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe: Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	6/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie przypisano limitu narażenia w miejscu pracy.

8.2. Kontrola narażenia

<u>Techniczne środki ochrony:</u>	Zaleca się zastosowanie wyciągu miejscowego. Mieszanie i przygotowywanie musi odbywać się w miejscu z efektywnym wyciągiem. Stanowisko pracy musi być wyposażone w butelkę płynu do przemywania oczu. Zapewnić dostęp do umywalki z mydłem, środkiem do czyszczenia skóry i tłustym kremem.
<u>Środki ochrony indywidualnej:</u>	Środki ochrony indywidualnej powinny być wybrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich certyfikacji i przy współpracy z ich dostawcą.
<u>Środki ochrony indywidualnej układu oddechawego:</u>	W przypadku niedostatecznej wentylacji i przy krótkotrwałej pracy stosować odpowiedni sprzęt do oddychania. Zaleca się stosowanie maski oddechowej z filtrem kombinowanym ABEK
<u>Środki ochrony indywidualnej rąk:</u>	Używać rękawic ochronnych. Zalecane są rękawice z kauczuku butylowego, ale uwaga! Płyn może przez nie przeniknąć. Zalecana jest częsta zmiana rękawic. Rękawice powinny być dobierane drogą konsultacji z dostawcą, który może poinformować o czasie ich działania ochronnego.
<u>Środki ochrony oczu:</u>	Stosować okulary ochronne / osłona na twarz.
<u>Środki ochrony skóry:</u>	Przy ryzyku rozprysków używać fartucha lub odzieży ochronnej.
<u>Higieniczne środki ostrożności:</u>	Po ukończonej pracy zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć się dokładnie wodą z mydłem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania preparatu.
<u>Środki kontroli narażenia środowiska (EEC):</u>	Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	7/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<u>Postać fizyczna:</u>	przejrzysty żółtawy płyn
<u>Zapach:</u>	lekka woń
<u>Próg zapachu:</u>	Brak danych.
<u>pH:</u>	Brak danych.
<u>Zakres temperatur topnienia:</u>	Brak danych.
<u>Zakres temperatur wrzenia:</u>	Brak danych.
<u>Temperatura zapłonu:</u>	110 °C
<u>Prędkość parowania:</u>	Brak danych.
<u>Palność (ciała stałego, gazu):</u>	Brak danych.
<u>Granice wybuchowości:</u>	Brak danych.
<u>Prężność pary:</u>	Brak danych.
<u>Gęstość pary:</u>	Brak danych.
<u>Gęstość względna:</u>	1,13
<u>Rozpuszczalność:</u>	nie rozpuszcza się w wodzie
<u>Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)</u>	Brak danych.
<u>Temperatura samozapłonu (°C):</u>	Brak danych.
<u>Temperatura rozpadu (°C):</u>	Brak danych.
<u>Lepkość:</u>	Brak danych.
<u>Właściwości wybuchowe:</u>	Brak danych.
<u>Właściwości utleniające:</u>	Brak danych.

9.2. Inne informacje

<u>Inne informacje:</u>	Lotne Związki Organiczne (LZO): 0 g/l
-------------------------	---------------------------------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	8/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Nie ma danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność: Preparat stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Nie ma danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki / materiały, których należy unikać: Silne utleniacze i silne alkalia.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne: Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu: W normalnych warunkach – żadnych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	9/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność (doustnie): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność (przez skórę): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność (wdychanie): W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.

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.

STOT - Narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

STOT - 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.

Wdychanie: Bez znaczenia w normalnej temperaturze pokojowej. Wskutek ogrzewania mogą wydzielać się drażniące pary.

Spożycie: Drażniący. Może wywołać mdłości, bóle żołądka i wymioty.

Dane toksykologiczne: Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną, Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700):
Ostra toksyczność (doustnie, LD50): 11400 mg/kg (Szczur)
Ostra toksyczność (przez skórę, LD50): 2000 mg/kg (Szczur)

Neodekanoan 2,3-epoksypropylu:
Ostra toksyczność (doustnie, LD50): 9600 mg/kg (Szczur)
Ostra toksyczność (przez skórę, LD50): 3800 mg/kg (Szczur)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	10/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działanie ekotoksyczne: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną, Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700): 1.3 (CL50 96 godz., ryby, mg/l) (*)

Neodekanoan 2,3-epoksypropylu: 9.6 (CL50 96 godz., ryby, mg/l) (*)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład: Uważa się, że preparat jest mało podatny na biodegradację.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność biokumulacji: Może odkładać się w glebie i systemach wodnych.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność: Nie ma danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT / vPvB: Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niepożądane skutki: Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady w postaci nadwyżek: Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy. Odpady należy traktować jako odpady niebezpieczne. Uwaga! Materiał całkowicie utwardzony nie jest zaliczany do odpadów niebezpiecznych. Kod EWC: 16 05 08

Zanieczyszczone opakowanie: Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	11/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer ONZ: 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)

Dodatkowe informacje IMDG:
EmS: F-A , S-F
MFAG:1

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: 9

14.4. Grupa pakowania

PG: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja zanieczyszczająca morze: Tak.

Substancja szkodliwa dla środowiska: Tak.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności: Żadnych znanych.

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

Transport luzem: Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	12/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

<u>Szczególne warunki:</u>	Z reguły młodocianym poniżej 18 lat nie wolno pracować z preparatem. Użytkownik musi być gruntownie poinformowany o właściwych procedurach pracy, niebezpiecznych właściwościach preparatu i niezbędnych środkach ostrożności. Kobiety ciężarne i karmiące nie mogą pracować z preparatem. Stosowanie preparatu podlega przepisom o przeprowadzaniu badań lekarskich pracowników.
<u>Przepisy narodowe:</u>	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, ze zmianami. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86), ze zmianami. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322), ze zmianami. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445), ze zmianami. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych z tych prac (Dz.U. 2004 nr 200 poz. 2047), ze zmianami. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1923). Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 3 kwietnia 2017 r. w sprawie wykazu prac uciążliwych, niebezpiecznych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet w ciąży i kobiet karmiących dziecko piersią (Dz.U. 2017 poz. 796). Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy. (Dz.U. 1996 nr 69 poz. 332), ze zmianami.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

<u>Status CSA:</u>	Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.
--------------------	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa preparatu:	CALDOFIX-2 RESIN	Strona:	13/13
Aktualizacja:	2019-12-03	Data druku:	2019-12-03
Dokument nr.:	M0170	SDS-ID:	PL-PL/14.0

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Użytkownik musi znać właściwe procedury pracy i być obznajomiony z treścią niniejszej instrukcji.

Następujące sekcje zawierają poprawki lub nowe informacje: 1.

(*) oznacza zmiany dokonane w stosunku do poprzedniej wersji

Zatwierdzone przez DHI.

Allan Vorup

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki: PBT = substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB = substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Dodatkowe informacje: Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Metoda obliczeniowa.

Pełny tekst określeń H:

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H341	Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacje w niniejszej karcie charakterystyki preparatu oparte są na dostępnej wiedzy i zakładają stosowanie preparatu w określonych warunkach oraz zgodnie z metodą wyszczególnioną na opakowaniu i/albo w literaturze technicznej. Wszelkie inne zastosowanie, które wymaga stosowania preparatu w połączeniu z jakimkolwiek innym preparatem albo procesem odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Made by DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.