

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1 Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus****Karta charakterystyki Numer: 07-071240462001**

### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

**Zastosowanie substancji / preparatu** Srodek powlekający

#### Zastosowania odradzane

Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań innych niż podane w opisie przeznaczenia substancji/mieszanki. Jeśli zastosowanie nie jest podane, należy zwrócić się do autora niniejszej karty charakterystyki.

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Producent/Dostawca:**

CD-Color GmbH &amp; Co. KG

Wetterstraße 58

D-58313 Herdecke

NIEMCY

Telefon: +49 (0)2330/926-0 (Centralny)

**Komórka udzielająca informacji:**

Dział Bezpieczeństwa Produktów

E-mail: msds@cd-color.de

### 1.4 Numer telefonu alarmowego:

Giftinformationszentrum-Nord

+49 (0)551 - 19240 (english only!)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

**Dane dodatkowe:** Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.

### 2.2 Elementy oznakowania

**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** brak**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** brak**Hasło ostrzegawcze** brak**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** brak**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P280 Stosować rękawice ochronne.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

**Dane dodatkowe:**

EUH208 Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

(ciąg dalszy na stronie 2)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 1)

## 2.3 Inne zagrożenia

### Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**PBT:** Nie nadający się do zastosowania.

**vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2 Mieszaniny

**Opis:** Mieszanka

#### Składniki niebezpieczne:

CAS: 112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	Eye Irrit. 2, H319	≥0,1-<2,5%
EINECS: 203-961-6			
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx			

#### 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:

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

Osobie nieprzytomnej nie wolno podawać niczego doustnie.

**Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

#### Po styczności ze skórą:

Splukać ciepłą wodą.

Należy udać się do dermatologa.

#### Po styczności z okiem:

Usunąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemyć przez oko co najmniej 10 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Następnie udać się do okulisty.

W przypadku wystąpienia dolegliwości należy udać się do okulisty.

#### Po przełknięciu:

Przeplukać jamę ustną i obficie popić wodą.

Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zjawiska alergiczne

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

Badanie symptomatyczne.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### Przydatne środki gaśnicze:

Suchy środek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla.

Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

(ciąg dalszy na stronie 3)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**[\(ciąg dalszy od strony 2\)](#)**Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Woda pełnym strumieniem**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Podczas spalania: gęsty, czarny dym może powodować zagrożać zdrowiu.

Ponadto mogą powstać: tlenek i dwutlenek węgla.

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej****Specjalne wyposażenie ochronne:**

Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

Nosić pełne ubranie ochronne.

**Inne dane** Wodę skażoną należy zbierać oddzielnie, nie może ona dostać się do kanalizacji.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

Zatrzymać i odprowadzić zanieczyszczoną wodę.

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

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

Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami.

**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.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zapobieganie stosowaniu wzajemnie niezgodnych substancji i mieszanin. Substancje wzajemnie niezgodne: patrz punkt 10.5

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności****Składowanie:****Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**

Chronić przed mrozem, gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym. Przechowywać szczelnie zamknięte, w chłodnym i suchym.

[\(ciąg dalszy na stronie 4\)](#)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 3)

**Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.

**Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Brak.

**Klasa składowania:** 12

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

**Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**

Należy zabezpieczyć dobre wietrzenie pomieszczeń przeznaczonych do pracy i/albo zainstalować urządzenia wentylacyjne.

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

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

**112-34-5 2-(2-Butoksyetoksy)etanol**

NDS	NDSch: 100 mg/m <sup>3</sup>
	NDS: 67 mg/m <sup>3</sup>

**Informacje dotyczące przepisów prawnych NDS:** Dz.U. 2014 poz. 817, 23.06.2014

**Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

**8.2 Kontrola narażenia** Dbać o dobrą wentylację przestrzeni roboczej lub ssania w miejscu pracy.

**Osobiste wyposażenie ochronne:**

**Ogólne środki ochrony i higieny:**

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Unikać styczności z oczami.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Profilaktyczna ochrona skóry za pomocą maści ochronnej do skóry.

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

**Ochrona dróg oddechowych:**

Podczas pryskania konieczna ochrona dróg oddechowych.

Kombinacja filtrów typu A(-P2) zgodnie z normą EN 141-ty.

**Ochrona rąk:**

Nie są konieczne rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi.

Stosować rękawice do ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi zgodnie z EN 388.

**Ochrona oczu:** Wear protective goggles to protect against splashing.

**Ochrona ciała:** Odzież ochronna nieprzepuszczalna

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

**Ogólne dane**

**Wygląd:**

**Forma:**

Płynny

**Kolor:**

Różne, w zależności od zabarwienia

**Zapach:**

Słaby zapach eteru glikolu

**Próg zapachu:**

For mixtures not applicable.

(ciąg dalszy na stronie 5)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 4)

<b>Wartość pH w 20 °C:</b>	9-10
<b>Zmiana stanu</b>	
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	100 °C (H <sub>2</sub> O)
<b>Temperatura zapłonu:</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Palność (ciała stałego, gazu):</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Temperatura palenia się:</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Temperatura rozkładu:</b>	For mixtures not applicable.
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Produkt nie jest samozapalny.
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	Produkt nie jest grozi wybuchem.
<b>Granice niebezpieczeństwa wybuchu:</b>	
<b>Dolna:</b>	Nieokreślone.
<b>Górna:</b>	Nieokreślone.
<b>Właściwości utleniające:</b>	Produkt na etapie dostawy nie jest palny ani utleniający się.
<b>Prężność par w 20 °C:</b>	23 hPa (H <sub>2</sub> O)
<b>Gęstość względna w 20 °C</b>	1,19-1,27
<b>Gęstość par</b>	Nie nadający się do zastosowania.
<b>Szybkość parowania</b>	For mixtures not applicable.
<b>Rozpuszczalność w/ mieszalność z</b>	
<b>Woda:</b>	mieszalny
<b>rozpuszczalniki polarne:</b>	Częściowo mieszalny.
<b>rozpuszczalniki niepolarne:</b>	Nie lub mało mieszalny.
<b>Lepkość:</b>	Nieistotne dla bezpieczeństwa.
<b>Zawartość rozpuszczalników:</b>	
<b>VOC (EC)</b>	Wartość graniczna VOC 2010 dla kategorii d (WB): 130g/l.
<b>9.2 Inne informacje</b>	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

**10.1 Reaktywność** Żadne niebezpieczne reakcje nie są znane.

**10.2 Stabilność chemiczna** Produkt zachowuje stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

**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:** silne utleniacze

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:**

In case of fire arise: smoke and carbon oxides. Under certain fire conditions tracks of other toxic products can not be excluded.

PL

(ciąg dalszy na stronie 6)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 5)

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

**Ostra toksyczność:**

Produkt ten jako taki nie został przetestowany, lecz zaklasyfikowany według konwencjonalnej metody (metoda obliczeniowa zgodna z dyrektywą UE (WG) nr 1272/2008) oraz wg zagrożeń toksykologicznych. Szczegółowe informacje zawierają rozdziały 2 i 3.

**Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**

There are no statements/information available of the preparation.

**na skórze:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**w oku:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Uczulanie:**

Produkt zawiera składniki uczulające, mogące wywoływać reakcje alergiczne (zob. akapity 2 i 3).

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

Produkt ten nie został zaklasyfikowany jako mutagen komórek rozrodczych, produkt rakotwórczy lub działający toksycznie na rozrodczość (cechy 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**

Mieszanka nie zawiera lub zawiera tylko nieznaczne ilości substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne dla dróg oddechowych. Dlatego też należy przyjąć, iż mieszanka nie jest niebezpieczna dla dróg oddechowych.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

**Toksyczność wodna:** There are no statements/information available of the preparation.

**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

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych istotnych substancji, ocenionych jako uporczywe, zdolne do biokumulacji i toksyczne (PBT) ani jako bardzo uporczywe i o silnych właściwościach biokumulacyjnych (vPvB).

**PBT:** Nie nadający się do zastosowania.

**vPvB:** Nie nadający się do zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 7)

# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 6)

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Zalecenie:

Nie odprowadzać resztek do odpływu lub WC, lecz dostarczyć do punktu gromadzenia odpadów problemowych. Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi.

Zaschnięte resztki materiału mogą być utylizowane jako odpady z budowy, stare farby (utwardzone) lub jako odpady z gospodarstw domowych.

#### Europejski Katalog Odpadów

08 01 12	odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
----------	---

#### Opakowania nieoczyszczone:

##### Zalecenie:

Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie.

Nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Nie wylewać do kanalizacji.

Pojemniki / opakowania podane z pozostałości odpadów niebezpiecznych lub szkodliwych kolektory zbiórki odpadów przyniesie.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### Numer UN

ADR, ADN, IMDG, IATA brak

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, ADN, IMDG, IATA brak

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klasa brak

### Grupa opakowań

ADR, IMDG, IATA brak

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Nie nadający się do zastosowania.

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie nadający się do zastosowania.

### 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II

do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie nadający się do zastosowania.

### Transport/ dalsze informacje:

#### IMDG

#### Uwagi:

Not subject to the IMDG provisions when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity.

### UN "Model Regulation":

brak

PL

(ciąg dalszy na stronie 8)



# Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 16.01.2018

Numer wersji 01-01

Aktualizacja: 23.08.2017

**Nazwa handlowa: LUCITE® Wetterschutz plus**

(ciąg dalszy od strony 7)

## 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

#### Przepisy poszczególnych krajów:

#### Wskazówki odnośnie ograniczenia zatrudnienia:

Należy przestrzegać ograniczeń zatrudniania nieletnich.

Należy przestrzegać ograniczeń zatrudniania ciężarnych kobiet i matek karmiących piersią.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

## SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w tym formularzu zestawiono według najlepszej wiedzy i odzwierciedlają one wyniki dotychczasowych badań naukowych. Nie gwarantują one jednak dotrzymania definywalnych w postaci zapisów prawnych właściwości.

Może spowodować szkody dla zdrowia i środowiska.

#### Dane dodatkowe:

Zawiera produktów biobójczych: Środki do konserwacji produktów podczas przechowywania.

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

-

LZO wartość graniczna zgodnie 2004/42/WE do kategorii d (WB) i maksymalnej zawartości LZO: zobacz wieko.

#### Odnośne zwroty

H319 Działa drażniąco na oczy.

#### Skróty i akronimy:

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

#### Źródła

- Rozporządzenie 1907/2006/WE (REACH)

- Rozporządzenie 1272/2008/WE (CLP)

\* **Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej** Zastępuje wersję 01-00.