

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : AC Super Weiß LEF Base 3

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

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Powłoki wodnorozpuszczalnikowe

Zastosowania odradzane : brak – przy prawidłowym zastosowaniu

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Alligator Farbwerke GmbH  
Markstraße 203  
32130 Enger

Numer telefonu : +4952249300

Telefaks : +4952247881

Adres e-mail Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca : produktsicherheit@alligator.de

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +49613284463 GBK GmbH  
1

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

#### 2.2 Elementy oznakowania

##### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie sklasyfikowano jako substancja lub mieszanina niebezpieczna.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 Chronić przed dziećmi.

##### Dodatkowe oznakowanie

EUH208 Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja Aktualizacja: Wydrukowano dnia Data ostatniego wydania: -  
1.0 06.09.2021 15.09.2021 Data pierwszego wydania: 06.09.2021

wystąpienie reakcji alergicznej.

### 2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2 Mieszaniny

Charakter chemiczny : Farba dyspersyjna, bezemisyjna i nie zawierająca rozpuszczalników

#### Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 1 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 1  specyficzne stężenie graniczne Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,025 - < 0,05
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-	55965-84-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330	< 0,0002

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja 1.0 Aktualizacja: 06.09.2021 Wydrukowano dnia 15.09.2021 Data ostatniego wydania: -  
Data pierwszego wydania: 06.09.2021

metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071  Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego): 100 Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodne- go): 100  specyficzne stężenie graniczne Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
Substancje o granicy narażenia zawodowego na stanowisku pracy :			
Ziemia krzemkowa , soda popiołowa kalcynowana topnikowa	68855-54-9 272-489-0 21-2119488518-22		>= 1 - < 10

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne : Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.  
W razie złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę).

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

- Usunąć z zagrożonej strefy.  
Udzielający pierwszej pomocy powinien zapewnić sobie pomoc.
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
- W przypadku kontaktu ze skórą : NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników.  
W razie kontaktu, niezwłocznie spłukać skórę dużą ilością wody z mydłem.
- W przypadku kontaktu z oczami : W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.  
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- W przypadku połknięcia : Zasięgnąć porady medycznej.  
Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.  
Przy połknięciu NIE wywoływać wymiotów.

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

Nieznane.

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

Leczenie : Brak dostępnej informacji.

---

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, suche chemikalia lub dwutlenek węgla.  
Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nieznane.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu takie jak:  
Tlenek węgla, ditlenek węgla i niespalone węglowodory (dym).

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

Dalsze informacje : Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych.  
Produkt niepalny.

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

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

Indywidualne środki ostrożności. : Stosować obuwie ochronne lub buty z podeszwą z gumy surowej.  
Materiał może powodować śliskość powierzchni.  
Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.  
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.  
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Metody oczyszczania : Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.  
Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dalsze informacje patrz Sekcja 7 karty charakterystyki.  
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13.

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

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.  
Brak specjalnych wymagań technicznych.

Środki higieny : Myć ręce przed jedzeniem, piciem lub paleniem tytoniu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja Aktualizacja: Wydrukowano dnia Data ostatniego wydania: -  
1.0 06.09.2021 15.09.2021 Data pierwszego wydania: 06.09.2021

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

- Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Produkt psujący się po zamrożeniu. Dla zachowania jakości produktu nie magazynować go w ciepłe ani przy bezpośrednim nasłonecznieniu. Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.
- Wytyczne składowania : Chronić przed kontaktem z utleniaczami, silnymi kwasami lub materiałami alkalicznymi.
- Niemiecka klasa przechowywania (TRGS 510) : 12, Niepalne ciecze

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Specyficzne zastosowania : Informacje te nie są dostępne.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
Ziemia krzemkowa , soda popiołowa kalcynowana topnikowa	68855-54-9	AGW (<** Phrase language not available: [ PL ] CUST - TD-4060 **>)	0,3 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
	Dalsze informacje: Przy zachowaniu górnych granic dla stężenia biologicznego i najwyższego dopuszczalnego stężenia (NDS) ryzyka nie należy się obawiać. , <** Phrase language not available: [ PL ] CUST - TD-4065 **>, Komisji senacka ds. badania zagrożenia związków chemicznych dla zdrowia (Komisja NDS)			

#### Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
Ziemia krzemkowa , soda popiołowa kalcynowana topnikowa	Konsumenci	Połyknięcie	Długotrwałe - skutki układowe	18,70 mg/kg wagi ciała/dzień

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja Aktualizacja: Wydrukowano dnia Data ostatniego wydania: -  
1.0 06.09.2021 15.09.2021 Data pierwszego wydania: 06.09.2021

	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	0,05 mg/m <sup>3</sup>
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	0,05 mg/m <sup>3</sup>

### Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
Ziemia okrzemkowa, soda popiołowa kalcynowana topnikowa	Instalacja oczyszczania ścieków	100 mg/l

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu : Biuletyn informacyjny stowarzyszeń zawodowych BGR 192 w sprawie użycia sprzętu ochronnego oczu i twarzy

Gogle

Ochrona rąk

Materiał : Kauczuk nitylowy  
Grubość rękawic : 0,2 mm  
Wskaźnik ochrony : Klasa 3

Uwagi

: Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem. Nosić odpowiednie rękawice badane zgodnie z EN374. Biuletyn informacyjny stowarzyszeń zawodowych w sprawie użycia rękawic ochronnych (BGR 195 (dotychczas: ZH 1/706))

Ochrona skóry i ciała

: Obuwie ochronne ubranie z długimi połami

Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.

Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.

Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Podczas natryskiwania: ubranie nieprzepuszczalne

Ochrona dróg oddechowych

: W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.

Zalecenia stowarzyszeń zawodowych - BGR 190 w sprawie użycia sprzętu ochronnego dróg oddechowych

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

Podczas natryskiwania: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.  
Stosować filtr typu A2/P2.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan fizyczny	:	ciecz
Barwa	:	Brak dostępnych danych
Zapach	:	Brak dostępnych danych
Próg zapachu	:	Bez znaczenia
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	nie określono
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	:	nie określono
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	:	nie określono
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	:	nie określono
Temperatura zapłonu	:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	:	nie określono
Temperatura rozkładu	:	Nie dotyczy
pH	:	8,5 Stężenie: 100 %
Lepkość Lepkość dynamiczna	:	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność Rozpuszczalność w wodzie	:	całkowicie mieszalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	nie określono
Prężność par	:	nie określono



## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja 1.0	Aktualizacja: 06.09.2021	Wydrukowano dnia 15.09.2021	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 06.09.2021
---------------	-----------------------------	--------------------------------	---

Gęstość względna : nie określono

Gęstość : 1,4500 g/cm<sup>3</sup>

Gęstość względna par : nie określono

### 9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Nie dotyczy

Właściwości utleniające : Nie dotyczy

Łatwopalność (ciecze) : Produkt jest niepalny.

Szybkość parowania : Nie dotyczy

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Nie przechowywać z kwasami i zasadami.  
Nie przechowywać z utleniaczami.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

**Toksyczność ostra**

**Produkt:**

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja 1.0	Aktualizacja: 06.09.2021	Wydrukowano dnia 15.09.2021	Data ostatniego wydania: - Data pierwszego wydania: 06.09.2021
---------------	-----------------------------	--------------------------------	---

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Uwagi: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Uwagi: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Uwagi: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### **Składniki:**

#### **1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 532 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): 0,4 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: pył/mgła

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg

#### **masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): 66 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): 0,17 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h  
Atmosfera badawcza: pył/mgła  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 403 OECD

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur): > 141 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD

### **Działanie żrące/drażniące na skórę**

#### **Produkt:**

Uwagi : Zgodnie z kryteriami klasyfikującymi Unii Europejskiej produkt nie jest uznawany za drażniący skórę.

### **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

#### **Produkt:**

Uwagi : Zgodnie z kryteriami klasyfikującymi Unii Europejskiej produkt nie jest uznawany za drażniący oczy.

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

**Produkt:**

Uwagi : Powoduje uczulenie.

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1 Toksyczność

**Produkt:**

Toksyczność dla ryb : Uwagi: Brak dostępnych danych

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : Uwagi: Brak dostępnych danych

**Składniki:**

**1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:**

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczy)): 2,2 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 3,27 mg/l  
Czas ekspozycji: 48 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Selenastrum capricornutum (algi zielone)): 0,11 mg/l  
Czas ekspozycji: 72 h  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 1

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego) : 1

**masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):**

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 100

Współczynnik M (Przewlekła : 100

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

toksyczność dla środowiska wodnego)

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

#### Składniki:

**masa preakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1):**

Współczynnik podziału: n- : log Pow: <= 0,71  
oktanol/woda Metoda: Wytyczne OECD 117 w sprawie prób

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

#### Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt : Płynne resztki materiału przekazać do punktu odbioru/utylizacji starych farb i lakierów. Zaschnięte resztki materiału usuwać jak odpady budowlane. Całkowicie opróżnione opakowania oddawać do recyklingu.

Opadów nie należy wyrzucać do kanalizacji.

Zanieczyszczone opakowanie : Do recyklingu oddawać wyłącznie całkowicie opróżnione opakowania.

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

Kod Odpadu : produkt używany  
080112, Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01  
11\*

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

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

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.4 Grupa pakowania

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany jako towar niebezpieczny

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwagi : Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

#### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów (Załącznik XVII) : Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Produkt jest mieszaniną i nie zawiera substancji stwarzających wysokie obawy (SVHC) w stężeniu równym lub wyższym niż 0.1 % wagowy. W związku z tym nie muszą być określone zastosowania zidentyfikowane oraz nie musi być opracowana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze : Żaden

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. Nie dotyczy

Klasa zanieczyszczenia wody (Niemcy) : 1 lekko zanieczyszczenie wody  
Klasyfikacja według AwSV, Aneks 1 (5.2)

Kod produktu dla farb i lakierów / kod GISCODE : M-DF01 Water-based paints, solvent-free

. : BSW20 Coating materials, water-based

Lotne związki organiczne : Dyrektywa 2004/42/WE  
< 0.1 %  
< 1 g/l

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Preparat nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełny tekst Zwrotów H

H301	: Działa toksycznie po połknięciu.
H302	: Działa szkodliwie po połknięciu.
H310	: Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314	: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	: Działa drażniąco na skórę.
H317	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H330	: Wdychanie grozi śmiercią.
H400	: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH071	: Działa żrąco na drogi oddechowe.

### Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox.	: Toksyczność ostra
Aquatic Acute	: Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic	: Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego
Eye Dam.	: Poważne uszkodzenie oczu
Skin Corr.	: Działanie żrące na skórę

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

Skin Irrit. : Drażniące na skórę  
Skin Sens. : Działanie uczulające na skórę  
DE TRGS 900 : TRGS 900 - Limit stężeń w miejscu pracy  
DE TRGS 900 / AGW : Limit stężeń w miejscu pracy

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIIIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECI - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

### Dalsze informacje

#### **Inne informacje:**

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nr 1907/2006 nie jest wymagane sporządzenie scenariuszy narażenia dla tego produktu.

Zgodnie z artykułem 31(1) (a) rozporządzenia REACH dla substancji/mieszanin, które nie spełniają kryteriów klasyfikacji jako niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 UE lub dyrektywą 1999/45/WE nie jest wymagane podawanie informacji o zastosowaniach.

#### **Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki:**

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkownika, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem

## AC Super Weiß LEF Base 3

Wersja	Aktualizacja:	Wydrukowano dnia	Data ostatniego wydania: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Data pierwszego wydania: 06.09.2021

zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

### Informacje REACH:

Zmiany do ustawowych wymogów REACH (WE 1907/2006) będziemy realizować zgodnie z naszymi zobowiązaniami prawnymi. Nasze karty charakterystyki będą regularnie dostosowywane i aktualizowane do informacji przekazywanych nam przez naszych dostawców. O ewentualnych zmianach będziemy informować.

W odniesieniu do REACH chcielibyśmy poinformować, że jako producent nie jesteśmy zobowiązani do rejestracji naszych produktów, oczekujemy tego natomiast od naszych dostawców. Jeżeli takie informacje będą nam dostępne, nasze karty charakterystyki (MSDS) zostaną odpowiednio dostosowane.

DE / PL