

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

1. Nazwa substancji lub mieszaniny oraz firma

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa substancji / Nazwa handlowa GlossPlus

1.2. Istotna identyfikacja Użycie substancji lub mieszaniny oraz niezalecane zastosowania

Istotne zidentyfikowane zastosowania: Powłoka błyszcząca

Zalecane ograniczenie użycia: GlossPlus poprawia łatwość czyszczenia powłok i zwiększa odporność mechaniczną. Funkcja membrany jest zmniejszana dzięki GlossPlus.

Dane dostawcy dostarczającego kartę charakterystyki bezpieczeństwa

Producent / Dostawca

Firma: SICC Coatings GmbH,
Wackenbergstraße 78-82, D-13156
Berlin
Telefon: +49(0) 30 / 500 196-0
Faks: +49(0) 30 / 500 196-20
Adres e-mail: info@sicc.de
Osoba odpowiedzialna/wydawca: Technologia zastosowań / Badania i
Rozwój

1.3. Numer alarmowy

Poza godzinami pracy 112,
(poniedziałek-piątek 08:00 - 16:30)

2. Możliwe zagrożenia

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008. Brak substancji lub mieszanin niebezpiecznych. Dodatkowe elementy etykietowania/informacje o niektórych mieszaninach, EUH208

Dodatkowe elementy etykietowania/informacje o niektórych mieszaninach, EUH210

2.2. Elementy znakujące

Elementy znakowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Nie używam niebezpiecznych substancji ani mieszanek.

Słowo sygnałowe:

Brak sygnału

Ostrzeżenia o zagrożeniach:

Nie są wymagane ostrzeżenia o zagrożeniach

Uwaga bezpieczeństwa:

P101: Jeśli potrzebna jest porada medyczna, miej gotowe opakowanie lub etykietę

P102: Trzymać poza zasięgiem dzieci.

P103: Przeczytaj etykietę przed użyciem.

Inne elementy znakowania:

EUH208: Zawiera 1,2-benzizotiazol-3(2H)-one. Może powodować reakcje alergiczne.

EUH210: Karta danych bezpieczeństwa dostępna na życzenie.

2.3. Inne zagrożenia

Na podstawie dostępnych informacji, produkt nie zawiera żadnych substancji PBT ani vPvB o zawartości większej niż 0,1%.

3. Skład / informacje o składnikach

3.1. Tkanina

Nie ma zastosowania

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

3.2. Mieszanki

1,2-benzotiazol-3(2H)-jeden (0,0048%)

Numer CAS: 2634-33-5

Ostra toksykologia. 4 (Ostra toksyczność doustna, kategoria 4, H302)

Podrażnienie skóry. 2 (Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2, H315)

Zapora oczna. 1 (Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu, kategoria 1, H318)

Wrażliwość skórna 1 (Wrażliwość skóry, kategoria 1, H317)

Ostry poziom wody 1 (Niebezpieczny dla wody: Ostry, kategoria 1, H400)

4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Nie są wymagane specjalne środki pierwszej pomocy. Wyprowadź osobę poszkodowaną z obszaru zagrożenia. Ratownik musi się chronić.

Po wdychu

W przypadku skarg – dostęp do świeżego powietrza

Po kontakcie ze skórą

Oczyszczaj skórę mydłem i wodą

Po kontakcie wzrokowej

W razie potrzeby zdejmij soczewki kontaktowe, trzymaj powieki otwarte i płucz dużą ilością wody, zasięgaj porady lekarskiej

Po połyknięciu

może powodować nudności, wymioty i biegunkę, a także podrażnienia żołądka pokarmowego; skonsultuj się z lekarzem i dokładnie nazwij substancję.

4.2. Główne objawy ostre i opóźnione oraz skutki

Objawy:

brak dostępnych informacji

Ryzyka:

brak dostępnych informacji

4.3. Objawy natychmiastowej pomocy medycznej lub specjalnego leczenia

Leczenie:

brak dostępnych informacji

5. Środki gaśnicze

5.1. Środek gaśniczy

Odpowiednie:

Piana, dwutlenek węgla, suche chemikalia, mgiełka w sprayu, woda

Nieodpowiednie ze względów bezpieczeństwa:

Obserwuj lokalne warunki.

5.2. Specjalne zagrożenia związane z mieszanką

Szczelnie zamknięte pojemniki mogą pękać w ekstremalnym upale (wzrost ciśnienia), dymie, dwutlenku węgla

5.3. Instrukcje dotyczące gaszenia pożarów

Chłodzić otaczające pojemniki podatne na pożary wodą z bezpiecznej odległości. Materiał jest niepalny, o ile wilgoć jest ograniczona.

6. Środki w przypadku przypadkowego uwolnienia

Środki ostrożności, środki ochronne i procedury stosowane w sytuacjach awaryjnych

Przepisy ochronne / patrz rozdział 2–5

6.1. Środki ochrony środowiska

Przestrzegaj lokalnych, oficjalnych przepisów; Nie pozwól, by przedostawał się do systemu kanalizacyjnego.

6.2. Metody i materiały do konserwacji i oczyszczania

Izoluj wyciekające materiały niepalnymi absorbentami (np. piasek, trociny lub podobne) i utylizuj je zgodnie z lokalnymi przepisami. Czyść wodą i środkami czyszczącymi, najlepiej nie używać rozpuszczalników.

6.3. Odniesienia do innych sekcji

Więcej informacji można znaleźć w sekcjach 7, 8 i 13 karty danych bezpieczeństwa

7. Środki w przypadku przypadkowego uwolnienia

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

7.1. Środki ochronne dla bezpiecznego obchodzenia się z nim

Uwagi dotyczące bezpiecznego obchodzenia się:

Środki ochrony przed pożarem i eksplozjami:

Przestrzeganie minimalnych norm TRGS 500 (Techniczne Zasady dotyczące Substancji Niebezpiecznych). Unikanie kontaktu z oczami i skórą.

Produkt jest niepalny, o ile wilgoć pozostaje w środku. Pojemniki zagrożone ryzykiem muszą być chłodzone wodą.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania z uwzględnieniem zgodności środowiskowej

Informacje o warunkach

przechowywania:

Wymagania dotyczące magazynów i kontenerów:

Klasa przechowywania:

Przechowuj w chłodnym, wolnym od mrozu miejscu

Trzymaj pojemniki zamknięte, chronij przed mrozem i ciepłem, nie opróżniaj pojemników pod ciśnieniem, nie używaj naczyń ciśnieniowych

12 – Niepalne ciecze

7.3. Konkretnie zastosowania końcowe

GlossPlus to wodoodporna, bezbarwna powłoka ochronna z blokatorem UV przeznaczona do użytku wewnątrz i na zewnątrz.

Kod GIS BSW20

Należy przestrzegać informacji technicznych od producenta.

8. Ograniczenie i monitorowanie narażenia / środków ochrony osobistej

8.1. Parametry do monitorowania

Limity narażenia zawodowego i/lub limity biologiczne

Limity narażenia zawodowego (OEL) Niemcy

Nie zawiera substancji do monitorowania

8.2. Ograniczanie i monitorowanie narażenia

Środki techniczne i stosowanie odpowiednich metod pracy, wymienionych w Sekcji 7, mają pierwszeństwo przed użyciem środków ochrony osobistej. Zalecane metody analityczne pomiarów w miejscu pracy: zobacz Federalny Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (BauA).

Środki ochrony osobistej:

Ochrona oczu/twarzy:

Ochrona skóry:

Ochrona dróg oddechowych:

Nie wymagany jest żaden specjalny sprzęt ochronny

Noś okulary ochronne, jeśli trzeba

w razie potrzeby noś rękawice ochronne

Zakładaj ochronę oddechową, jeśli jest to konieczne

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:

Kolor:

Zapach:

Próg zapachu:

Ciśnienie pary:

Wartość pH:

Temperatura topnienia/punkt zamarzania:

Początek gotowania:

Punkt zapalny:

Szybkość parowania:

Palność:

Górna granica eksplozji:

Dolny limit eksplozji:

Właściwości utleniające:

płyn

transparent

Arteigen

Uwaga:

Uwaga:

8,00 ± 0,4 przy 20 °C DIN 19266

0 °C

100 °C

N.Z.

Uwaga:

N.Z.

N.Z.

N.Z.

N.Z.

KARTA CHARAKTERYSTYKI GlossPlus

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

Gęstość:	1,05 kg/dm ³ DIN EN ISO 2811-1
Gęstość pary (20 °C):	Uwaga:
Temperatura samozapłonu:	N.Z.
Współczynnik dystrybucji n-oktanol/woda:	Uwaga:
Temperatura rozkładu:	Uwaga:
Właściwości wybuchowe:	N.Z.
Lepkość:	10 - 12s ISO 2431
Solidna treść:	Okolo 38 % DIN EN ISO 3251
Drobnosc:	Uwaga:
n.z. = nie ma zastosowania	
Uwaga: = nieokreślona	

9.2. Inne informacje
usunięte**10. Stabilność i reaktywność**

10.1. Reaktywność	Brak rozkładu podczas przechowywania i używania zgodnie z przeznaczeniem
10.2. Stabilność chemiczna	Brak rozkładu podczas przechowywania i używania zgodnie z przeznaczeniem
10.3. Możliwość niebezpiecznych reakcji	Brak rozkładu podczas przechowywania i używania zgodnie z przeznaczeniem
10.4. Warunki, których należy unikać	patrz rozdział 7
10.5. Materiały niekompatybilne	Unikaj kontaktu z mocnymi kwasami, silnymi zasadami
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu	Nie ulega rozkładowi podczas przechowywania i używania zgodnie z przeznaczeniem. Pożar, w tym ogrzewanie podczas spawania i cięcia, wytwarza dym, dwutlenek węgla i tlenek węgla.

11. Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje o skutkach toksykologicznych****a) Ostra toksyczność**

Składniki, które mogą przyczyniać się do ostrej toksyczności jamy ustnej:

Nie jest to istotny element

Obliczona szacowana ostra toksyczność doustna ATE (mieszanka): 860585 mg/kg

Mieszanina ta nie jest zatem klasyfikowana jako ostra toksyczność oralna.

Składniki, które mogą przyczyniać się do ostrej toksyczności skóry:

Nie jest to istotny element

Obliczona szacowana ostra toksyczność skórna ATE (mieszanka): 4601230 mg/kg

Mieszanina ta nie jest zatem klasyfikowana jako toksyczność ostra.

Składniki, które mogą przyczyniać się do ostrej toksyczności wdychowej:

Nie jest to istotny element

Obliczona szacowana toksyczność ostrego wdychu ATE (mieszanka): 11764 mg/l/4h

Mieszanina ta nie jest zatem klasyfikowana jako Ostra Toksyczność Wdechowa.

b) Działanie żrące na skórę

Nie jest to istotny element

c) Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu

Nie jest to istotny element

d) Uwrażliwienie dróg oddechowych/skóry

Składniki, które mogą przyczyniać się do uczulenia oddechowego:

Nie jest to istotny element

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

Składniki, które mogą pomóc w wrażliwości skóry:

Istotne składniki:

1,2-benzizothiazol-3(2H)-1 (0,0048%, klasyfikacja substancji: kategoria 1)

Wartości limitowe specyficzne dla substancji (SCL): Kategoria 1: 0,036 %

Mieszanka ta nie jest klasyfikowana jako uczulenie skóry

e) Mutagenność komórek rozrodczych

Nie jest to istotny element

f) Rakotwórczość

Nie jest to istotny element

(g) Toksyczność rozrodcza

Składniki, które mogą przyczyniać się do toksyczności rozrodczej:

Nie jest to istotny element

Składniki, które mogą wpływać na laktację:

Nie jest to istotny element

(h) Specyficzna toksyczność narządów docelowych przy powtarzającej się ekspozycji

Składniki, które mogą przyczyniać się do toksyczności narządów konkretnych przy pojedynczym narażeniu, kategoria 1 i/lub 2:

Nie jest to istotny element

Składniki, które mogą przyczyniać się do specyficznej toksyczności narządów docelowych przy pojedynczej ekspozycji, kategoria 3, znieczulenie:

Nie jest to istotny element

Składniki, które mogą przyczyniać się do specyficznej toksyczności narządów docelowych przy pojedynczym narażeniu, kategoria 3, podrażnienie dróg oddechowych:

Nie jest to istotny element

(i) Specyficzna toksyczność narządów docelowych dla pojedynczego narażenia

Nie jest to istotny element

(j) Ryzyko apiracji

Nie jest to istotny element

k) Zaburzenia hormonalne wpływające na zdrowie człowieka

Nie ma żadnych istotnych składników

12. Roszczenia środowiskowe

12.1. Toksyczność

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.2. Trwałość i degradowalność

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.3. Potencjał bioakumulacyjny

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.4. Mobilność w ziemi

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.5. Wyniki oceny PTB i vPvB

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.6. Właściwości zakłócające funkcjonowanie hormonalne

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

12.7. Inne szkodliwe skutki

Nie ma dostępnych informacji na temat produktu

13. Uwaga dotycząca utylizacji

13.1. Proces przetwarzania odpadów

Należy prawidłowo utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami urzędowymi.

Prawidłowa utylizacja przez spalanie w zakładzie spalarni wymaga przestrzegania lokalnych i oficjalnych przepisów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

Obróbka skażonych opakowań

Opakowania muszą być całkowicie puste (bez kapań, bez rozmazów i bez szpatuły). Opakowania powinny być najlepiej ponownie użyte lub poddane recyklingowi zgodnie z obowiązującymi lokalnymi i oficjalnymi przepisami.

Kodeks dotyczący odpadów zgodnie z Waste Directory Ordinance (AVV)

080120 Zawiesiny wodne zawierające farby lub lakiery

14. Szczegóły transportu

14.1. Numer ONZ

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.2. Właściwe oznaczenie żeglugi ONZ

ADR/RID

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

Kod IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.3. Klasa zagrożenia transportowego

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.4. Grupa opakowań

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.5. Zagrożenia środowiskowe

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.6. Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

14.7. Transport ładunków masowych zgodnie z Załącznika II Konwencji MARPOL oraz zgodnie z Kodeksem IBC

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym używanym w krajowym lub międzynarodowym transporcie drogowym, kolejowym, morskim czy lotniczym.

15. Ustawodawstwo

15.1. Zasady bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska / szczególne przepisy dotyczące substancji lub mieszaniny

Regulacje UE

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 (substancje niszczące warstwę ozonową):

Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 (Trwałe zanieczyszczenia organiczne):

Nie dotyczy

Rozporządzenie nr 649/2012 (Eksport i import niebezpiecznych chemikaliów):

Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (Rozporządzenie o detergentach):

Nie dotyczy

Autoryzacja zgodnie z Tytułem VII Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006:

Brak

Ograniczenia wynikające z tytułu VIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006:

Brak

Przepisy krajowe

Klasa zagrożeń wodnych WGK 1 Samoklasyfikacja według VwVws (Regulacja Administracyjna Substancji

Zanieczyszczających Wodę)

Regulacja rozpuszczalników: Wb < 63 g/l (maksymalna wartość według VOC Annex II A/e 130 g/l)

KARTA CHARAKTERYSTYKI **GlossPlus**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006

Opracowana: 11.06.2026

zmieniona: 28.08.2026

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tej mieszanki.

16. Inne informacje

Zmiany względem poprzedniej wersji

Zastępuje kartę katalogową z: 28.08.2026

Bibliografia i źródła danych

Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006, ostatnio zmienione przez rozporządzenie (UE) 2017/1000

Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008, ostatnio zmienione przez rozporządzenie (UE) 2017/776

Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

metody wymienione w artykule 9 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 zostały wykorzystane do oceny informacji w celu klasyfikacji.

Właściwości zagrożenia produktu oceniono zgodnie z Załącznikiem I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (Rozporządzenie CLP).

Tekst oświadczeń o zagrożeniach i/lub oświadczeń bezpieczeństwa wymienionych w Sekcji 2

P101: Jeśli potrzebna jest porada medyczna, miej gotowe opakowanie lub etykietę.

P102: Trzymać poza zasięgiem dzieci.

P103: Przeczytaj etykietę przed użyciem.

EUH208: Zawiera 1,2-benzizotiazol-3(2H)-one. Może powodować reakcje alergiczne.

EUH210: Karta danych bezpieczeństwa dostępna na życzenie

Obszar wyświetlania danych:

Telefon technologiczny aplikacji +49 (0) 30/500196-0

Dowiedz się więcej

Zastrzeżenie od odpowiedzialności: Pozyskaliśmy informacje zawarte w tym SDS ze źródeł, które uważamy za wiarygodne. Dokładność informacji w formie drukowanej nie jest gwarantowana. Warunki lub metody obchodzenia, przechowywania, używania lub utylizacji produktu wykraczają poza naszą kontrolę i mogą również wykraczać poza zakres naszych informacji. Z tych i innych powodów nie bierzemy na siebie odpowiedzialności i wyraźnie zrzekamy się odpowiedzialności za wszelkie straty, szkody lub koszty, które mogą powstać w związku z obsługą, przechowywaniem, używaniem lub utylizacją produktu. Niniejszy SDS został przygotowany dla tego produktu i może być używany wyłącznie z nim.

Informacje te wyłącznie opisują wymagania bezpieczeństwa produktu/produktów i opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Nie stanowią one gwarancji właściwości opisanego produktu w rozumieniu ustawowych gwarancji. Właściwości produktu można znaleźć w odpowiednich kartach informacyjnych produktu.

Kod towaru/Numer taryfy celnej: 32091000