

# Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006



## Produktkod

inspiro Nano hybridkomposit  
inspiro Nano hybrid flytbar komposit  
inspiro Effekt nyanser

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och företaget/entreprenören

**MSDS-ID:** Nano hybridkomposit  
Nano hybrid flytbar komposit  
Effektnyanser

### Namn på företag/entreprenör

Företagsnamn: edelweiss DR AG  
Gatuadress: Unter Altstadt 28, Mercandor  
Ort: 6300 Zug, CH  
Telefon: +41 79 570 20 50  
Internet: [www.edelweissdr.com](http://www.edelweissdr.com) e-post: [info@edelweissdr.com](mailto:info@edelweissdr.com)

## AVSNITT 2: Riskidentifiering

### Klassificering av ämnet eller blandningen

Indikationer på fara: Irriterande  
R-fraser:  
Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.  
Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt.  
Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### GHS-klassificering

Faroangivelser:  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Orsakar hudirritation.  
Kan orsaka en allergisk hudreaktion.  
Skadligt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

### Märkelement

Signalord: Varning  
Piktogram: GHS07



### Faroangivelser

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H315 Orsakar hudirritation.  
H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.  
H412 Skadligt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

### Skyddsangivelser

P305+P351+P338 OM DU FÅR PRODUKT I ÖGONEN: Skölj noga med vatten i flera minuter.  
Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och lätt att göra. Fortsätt skölja.  
P302+P352 OM DEN HAMNAR PÅ HUDEN: Tvätta med rikligt med tvål och vatten.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.

<b>Produktkod</b>	Nano hybridkomposit Nano hybrid flytbar komposit Effektnyanser
-------------------	--

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

### Blandningar

#### **Kemisk karakterisering**

kemisk karakterisering (beredning): Akrylat.-harts.

## AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

### Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

#### **Allmän information**

Sök läkarvård om problemen kvarstår. Byt förorenade kläder.

#### **Vid inandning**

Flytta offret till frisk luft. Låt offret vila och håll varmt.

#### **Vid kontakt med huden**

Efter hudkontakt, tvätta omedelbart med: Vatten och tvål.

#### **Vid kontakt med ögonen**

Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket vatten och sök läkare.

#### **Vid förtäring**

Sök omedelbart läkarvård. Framkalla inte kräkning.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### Släckmedel

#### **Lämpliga släckmedel**

Vattendimma. Släckpulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

#### **Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Högtryckstvätt.

### Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

CO<sub>x</sub>, Nox

## AVSNITT 6: Åtgärd vid oavsiktlig utsläpp

### Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation.

### Miljömessiga försiktighetsåtgärder

Töm inte ut i avloppet eller vattenmiljön.

### Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp mekaniskt. Absorbera med vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syra- eller universalbindemedel).

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### Försiktighetsåtgärder för säker hantering

#### **Råd för säker hantering**

Förvara behållaren väl tillsluten. Bär lämpliga skyddskläder och handskar.

## Produktkod

Nano hybridkomposit  
Nano hybrid flytbar komposit  
Effektnyanser

### Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

#### **Krav på lagerrum och kärl**

Förvara behållaren väl tillsluten på en sval, välventilerad plats.  
Förvara endast i originalförpackning.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### Kontrollparametrar

#### Exponeringskontroller



#### **Yrkesmässiga exponeringskontroller**

Säkerställ tillräcklig ventilation av förvaringsutrymmet.

#### **Skydds- och hygienåtgärder**

Ät eller drick inte vid användning.

#### **Andningsskydd**

Följande måste förhindras: inandning.

#### **Handskydd**

Testade skyddshandskar ska bäras: Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi).

#### **Ögonskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

## AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

### **Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper**

Fysiskt tillstånd: Pasta  
Färg: gul  
Odör: som: ester

pH-värde (vid 20 °C):

**Testmetod**  
ej tillämpligt

#### **Förändringar i fysiskt tillstånd**

Kokpunkt: > 200 °C  
nedbrytningspunkt: ej fastställd  
Flampunkt: > 100 °C  
Densitet: 1,8 g/cm<sup>3</sup>  
Ångdensitet: > 1  
(vid 20 °C)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### Tillstånd att undvika

Ljus, värme.

### Inkompatibla material

Håll borta från starka syror, lakvatten, tungmetallsalter och reducerande material.

### Farliga nedbrytningsprodukter

Kan frigöras vid brand: Gas/ångor, irriterande. (Akrylat., stickande)

### Ytterligare information

Substanser känsliga för ljus.

<b>Produktkod</b>	Nano hybridkomposit Nano hybrid flytbar komposit Effektnyanser
-------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Information om toxikologiska effekter

#### **Akut förgiftning**

LD50: Rat. 2 000 mg/kg

#### **Specifika effekter i experiment på ett djur**

Frekvent eller långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

#### **Irritation och frätande egenskaper**

Irriterande effekt på ögon: Frekvent eller långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

#### **Sensibiliserande effekter**

Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt.

#### **Ytterligare information om tester**

Innehåller metakrylestrar.: Kan ge en allergisk reaktion.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### Toxicitet

Akut fisktoxicitet LC50: OECD 203 / 96h: >10 mg/l

### Persistens och nedbrytbarhet

Beredning ej testad.

### Ytterligare information

Töm inte ut i avloppet eller vattenmiljön. Läckage till miljön måste förhindras.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### Avfallshanteringsmetoder

#### **Råd om kassering**

Kan brännas tillsammans med hushållsavfall i enlighet med myndigheternas föreskrifter i kontakt med godkända avfallshanteringsföretag och med ansvariga myndigheter. Pasta: Utför en förbränning av farligt avfall enligt myndigheternas föreskrifter.

#### **Avfallshanteringsnummer för avfall från rester/oanvända produkter**

180106 AVFALL FRÅN HÄLSOVÅRD FÖR MÄNNISKOR ELLER DJUR OCH/ELLER RELATERAD FORSKNING (förutom köks- och restaurangavfall som inte härrör från omedelbar hälsovård); avfall från förlösningsvård, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; kemikalier som består av eller innehåller farliga ämnen Klassificeras som farligt avfall.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### **Annan tillämplig informatio**

Inget farligt material enligt dessa transportbestämmelser.

## AVSNITT 15: Reglerande information

### Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen

#### **Nationell reglerande information**

Vattenförorenande klass (D):

2 - vattenförorenande

<b>Produktkod</b>	Nano hybridkomposit Nano hybrid flytbar komposit Effektnyanser
-------------------	--

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3

36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
43	Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt.
52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### Fullständiga H-påståenden som hänvisas till i avsnitt 2 och 3

H315	Orsakar hudirritation.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadligt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

### Ytterligare information

-