DAB Dental AB, tel.
08-506 505 00
Art.nr 683810-683853

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

edelweiss DIRECT RESTORATIVES

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	e-post:	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.

Produktkod	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 (CO2).

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl
Högtryckstvätt.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
COx, Nox

AVSNITT 6: Åtgärd vid oavsiktlig utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder
Sörj för tillräcklig ventilation.

Miljömässiga 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

	Testmetod
pH-värde (vid 20 °C):	ej tillämpligt

Förändringar i fysiskt tillstånd

Kokpunkt:	> 200 °C
nedbrytningspunkt:	ej fastställd
Flampunkt:	> 100 °C
Densitet:	1,8 g/cm³
Ångdensitet: (vid 20 °C)	> 1

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.

Produktkod	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 förlossningsvård, 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 informatino
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

Produktkod	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

-