

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

### Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### · 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo

· 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes  
Ingen spesielle krav.

#### · Bruksområde

SU19 Bygg- og anleggsarbeid

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

· **Kjemikaliekategori** PC9b Fyllstoffer, sparkelmasse, mørtel, modellerleire

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** Hurtigherdende avrettingsmasse

#### · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### · Produsent/leverandør:

Uzin Utz Norge AS

Elveveien 34

3262 Larvik

Tlf: 35506400

##### · For nærmere informasjon:

Christian Brevik

E-Mail: christian.brevik@uzin-utz.com

#### · 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjon Tlf: 22 59 13 00

Transport uhell Tlf: 110 eller

+49 (0)621 60 43 333 (24 timers internasjonal service)

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

· Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS05 Etsende

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

#### · 2.2 Merkingselementer

· Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer GHS05

· Varselord Fare

#### · Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Portland sement

#### · Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

#### · Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261 Unngå innånding av støv.

P280 Bruk vernehansker / vernebriller.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

· Ytterligere informasjoner: Lavt kromatinnhold (< 2 ppm) i henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH)

(fortsetter på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

**Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo**

(fortsetter fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

### Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### · Farlige innholdsstoffer:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kvarts stoff med fellesskapsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland sement ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5-<10%

- **Ytterligere informasjon:** Se punkt 16 for de fullstendige H/R-setningene det vises til ovenfor.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub> slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Bruk støvmaske.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

NO  
(fortsetter på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo

(fortsetter fra side 2)

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
  - Oppbevares utilgjengelig for barn.
  - Unngå støvdannelse.
  - Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm
  - Unngå kontakt med huden og øynene.
  - Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.
  - Vask verktøy med såpe og vann straks etter bruk.
  - Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
  - **Lagring:**
  - **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
  - **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
  - **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
    - Lagres tørt.
    - Beskyttes mot luftfuktighet og vann.
- **7.3 Spesifikk sluttbruk** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

#### · 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

CAS: 14808-60-7 Kvarts

AG	Langtidsverdi: 0,3* 0,1** mg/m <sup>3</sup>
K,	*Totalstøv, **respirabelt støv

#### · 8.2 Eksponeringskontroll

- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
  - Unngå støvdannelse.
  - Unngå kontakt med huden og øynene.
  - Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm
  - Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.
  - Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
  - Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **Åndedrettsvern:**
  - Ikke nødvendig.
  - Ved blanding, bruk egnet støvmaske. Partikkelfilter type P2.
  - God og grundig ventilasjon må sikres under arbeidet og etter installering til produktet er tørt.
- **Håndvern:**



Bruk nitril impregnert bomull (EN 374)

- **hanskemateriale** Nitril impregnert bomull. Gjennombruddstid 8 timer.
- **Gjennombruddstid for hanskemateriale**
  - Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsetter på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

**Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo**

(fortsetter fra side 3)

· Øyevern:



Vernebrille (EN 166)

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### · alminnelige opplysninger

##### · Utseende:

· Form:	Fast
· Farge:	Grå
· Lukt:	Lett
· Lukterskel:	Ikke bestemt.

· pH-verdi ved 20 °C: 11

##### · Tilstandsendring

· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke brukbar.

· Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke bestemt.

· Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.

· Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.

· Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

##### · Eksplosjonsgrenser:

· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.

· Damptrykk: Ikke brukbar.

· Tetthet: Ikke bestemt.

· Relativ tetthet: Ikke bestemt.

· Damptetthet: Ikke brukbar.

· Fordampingshastighet: Ikke brukbar.

##### · Løslighet i / blandbarhet med vann:

Uløslig.  
Herder ved tilsetning av vann.

· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

##### · Viskositet:

· Dynamisk:	Ikke brukbar.
· Kinematisk:	Ikke brukbar.

· 9.2 Andre opplysninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 10.2 Kjemisk stabilitet

· Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

· 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

· 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsetter på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo

(fortsetter fra side 4)

· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Primær irriteringsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Lett irriterende effekt er mulig.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Ingen sensibiliserende virkning kjent  
Lavt kromatinnhold (< 2 ppm) i henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH)
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Toksisitet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:** Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**  
Ikke la produktet komme ned i kloakk.  
Bland produktrester med vann, la herde og deponer som byggeavfall.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Tom papiremballasje er resirkulerbar.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsetter på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

**Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo**

(fortsetter fra side 5)

· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	<i>bortfaller</i>
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>klasse</b>	<i>bortfaller</i>
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	<i>bortfaller</i>
· <b>14.5 Miljøfarer</b> · <b>Marine pollutant:</b>	<i>Nei</i>
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	<i>Ikke relevant.</i>
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	<i>Ikke relevant.</i>
· <b>Transport/ytterligere informasjon:</b>	<i>Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.</i>
· <b>UN "Model Regulation":</b>	<i>bortfaller</i>

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**  
*Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** *En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.*

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

*Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.*

- **Fullstendig tekst for H/R-setninger som det refereres til i del 3**  
*H315 Irriterer huden.*  
*H318 Gir alvorlig øyeskade.*  
*H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.*
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**  
*Klassifiseringen av blandingen er vanligvis basert på beregningsmetoden ved bruk av stoffdata i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.*
- **Kontaktperson:**  
*Christian Brevik*  
*E-Mail: christian.brevik@uzin-utz.com*
- **Forkortelser og akronymer:**  
*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*  
*ICAO: International Civil Aviation Organisation*  
*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*  
*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*  
*IATA: International Air Transport Association*  
*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*  
*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*  
*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*  
*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*  
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*  
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*  
*Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2*  
*Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1*

(fortsetter på side 7)

NO

**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 09.10.2019

Versjon: 4

revidert den: 09.10.2019

**Handelsnavn: UZIN NC 172 BiTurbo**

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

(fortsetter fra side 6)

· \* **Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO