

I samsvar med 453/2010 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Utgitt 2015-06-01

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

**Knauf Betokontakt**

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Identifiserte bruksområder**

Byggemateriale

Primer

Bindemiddel

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Firma**

Norgips Norge AS

Svelvikveien 1080

3060 Svelvik

+47 33 784 800

**Telefon**

**E-post**

mikael.blomgren@norgips.com

Offisiell norsk oversettelse av forordning 453/2010 foreligger ikke til dags dato. Ifølge melding fra Klima- og forurensningsdirektoratets REACH-hjelp benyttes overskrifter og underoverskrifter fra svensk utgave (markert med \*). Endringer gjøres ved første oppdatering etter at offisiell norsk oversettelse foreligger.

### 1.4. Nødtelefonnummer

I nødstilfeller, ta kontakt med Giftsentralen: 22 59 13 00; Medisinsk nødhjelp: 113; Brannvesen: 110; Politi: 112

Ikke akutt giftinformasjon (Norge): Tlf 22 59 13 00; <https://helsenorge.no/giftinformasjon>

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold til 1272/2008**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved evaluering i henhold til 1272/2008.

### 2.2. Merkingselementer

**Etikettinformasjon i henhold til 1272/2008**

Farepiktogrammer Ikke aktuelt

Signalord Ikke aktuelt

Faresetninger Ikke aktuelt

### 2.3 Andre farer

Ikke relevant.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Dette produktet består av en homogen væskeformet blanding.

### 3.2. Stoffblandinger

Produktet inneholder ingen merkingspliktige stoffer i slike konsentrasjoner at de må deklarerer.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

- Ved den minste tvil eller dersom symptomene forblir, oppsøk lege.
- Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.
- Ta av kontaminerte klær.

#### Ved innånding

- Frisk luft og hvile. Gjenstår symptomer, oppsøk lege.

#### Ved øyekontakt

- Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.
- Skyll øynene med masse vann. Om symptomene vedvarer, bør du kontakte lege.

#### Ved hudkontakt

- Vask huden med såpe og vann.
- Hvis det forekommer symptomer, oppsøk lege.

#### Ved svelging

- Skyll nese, munn og svelg med vann.
- Drikk et par glass vann umiddelbart.
- Kontakt lege.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Symptomatisk behandling.
- Ta dette sikkerhetsdatabladet med deg når du oppsøker lege.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

- Slukkes med midler ment for den omkringliggende brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Ved brann kan helseskadelige eller på annen måte skadelige stoffer spres.
- Forhindre utslipp av slukkevann i avløpet. Slukkevann håndteres i henhold til gjeldende forskrifter.
- Ikke brennbar.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

- Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.
- Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.
- Bruk heldekkende verne drakt.
- Avkjøl lukkede beholdere som er blitt eksponert for brann, med vann.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.
- Sørg for god ventilasjon.
- Dampen skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær.
- Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Unngå utslipp i jord, vann eller avløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Mindre søl kan tørkes opp med fille eller liknende. Skyll deretter utslippsstedet med mye vann. Større utslipp volles inn med sand, jord eller liknende, og samles opp. Oppsamlet materiale håndteres i henhold til avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

- Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

# AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Ta av arbeidsklær og verneutstyr før måltid.
- Produktet skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær.
- Les og følg produsentens anvisninger.
- Oppbevares godt lukket.
- Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.
- Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.
- Vask hendene etter håndtering av produktet.
- Ta av nedsprutede klær.
- Følg de vanlige forholdsreglene som gjelder for håndtering av kjemikalier.
- Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevares tørt og kjølig.
- Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.
- Oppbevares på et godt ventilert sted.
- Må ikke oppbevares i direkte sollys.
- Beskyttes mot frost.
- Oppbevares kun i originalforpakningen.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8:

## EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier, Norge

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

### 8.2. Eksponeringskontroll

- For forebygging av risikoer i arbeidet er det ikke nødvendig å ta noen spesielle hensyn til dette produktet utover de generelle kravene som følger av EU-direktiv 89/391 og nasjonal arbeidsmiljølovgivning.
- Øyebeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.
- Vernehansker er normalt ikke nødvendig som følge av egenskapene til dette produktet. Vernehansker kan være nødvendige på grunnlag av andre arbeidsforhold, f.eks. slitasje, temperaturforhold eller mikrobiologiske farer.
- Bruk egnede verneklær ved behov.
- Ånderettsvern er kun nødvendig i ekstreme arbeidssituasjoner. Be om råd fra produsenten dersom det er tilfelle.
- Bruk vernehansker av neopren eller nitril (EN 374).
- For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

# AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| a) Utseende   | Form: væske                           |
|   | Farge: rød                            |
| b) Lukt   | Svak lukt                             |
| c) Luktterskel  | Ikke aktuelt                          |
| d) pH   | Ikke aktuelt                          |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt                             | 0 °C                                  |
| f) Startkokepunkt og kokeområde                       | 100 °C ved atmosfæretrykk (101325 Pa) |
| g) Flammepunkt  | Ikke aktuelt                          |
| h) Fordampingshastighet                               | Ikke aktuelt                          |
| i) Antennelighet (fast stoff, gass)                   | Ikke aktuelt                          |
| j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense | Ikke aktuelt                          |
| k) Damptrykk  | Ikke aktuelt                          |
| l) Damptetthet  | Ikke aktuelt                          |

m) Relativ tetthet	1.4 kg/L
n) Løselighet(er)	Vannløselighet Blandbar
o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke aktuelt
p) Selvantenningstemperatur	Ikke aktuelt
q) Nedbrytingstemperatur	Ikke aktuelt
r) Viskositet	Ikke aktuelt
s) Eksplosjonsegenskaper	Ikke aktuelt
t) Oksidasjonsegenskaper	Ikke aktuelt

## 9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

# AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under normale håndterings- og anvendelsesforhold forekommer ingen farlige reaksjoner.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå frost.

Holdes unna varme og direkte sollys.

## 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO<sub>2</sub>) og helseskadelige og irriterende stoffer.

Jernoksider.

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

### Generell eller uspesifikk toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som giftig.

### Helseskadelighet

Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig.

### Giftighet ved gjentatt dose

Kriteriene for klassifisering kan på bakgrunn av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### Kreftfremkallende egenskaper

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

### CMR-virkninger

Kriteriene for klassifisering kan ut ifra tilgjengelige data ikke ansees for å være oppfylte.

### Sensibilisering

Kriteriene for klassifisering kan ut ifra tilgjengelige data ikke ansees for å være oppfylte.

### Etsende og irriterende effekter

Kontakt med øynene kan forårsake svie eller irritasjon.

Kan gi opphav til hudirritasjon ved gjentatt eller langvarig kontakt.

### Synergisme og antagonisme

Kriteriene for klassifisering kan ut ifra tilgjengelige data ikke ansees for å være oppfylte.

### Påvirkning på dømmekraften og andre psykologiske virkninger

Kriteriene for klassifisering kan ut ifra tilgjengelige data ikke ansees for å være oppfylte.

### Påvirkning på menneskelig mikroflora

Påvirkning på mikrofloraen hos mennesker er ikke påviselig eller ubetydelig.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ingen økologiske skader er kjent eller forventet ved normal bruk.  
Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Metodene for å påvise bionedbrytelighet kan ikke brukes på uorganiske stoffer.  
Opplysninger om persistens og nedbrytelighet mangler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Opplysninger om bioakkumulering mangler.

### 12.4. Mobilitet i jord

Opplysninger om bevegelighet i naturen mangler.  
Bestanddelene kan eventuelt absorberes i grunn og sediment.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente virkninger eller risikoer.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshåndtering for produktet

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.  
Følg lokale forskrifter eller kontakt leverandøren for videre informasjon.  
Forhindre utslipp i avløp.  
Tømt emballasje rengjøres med vann og eventuelt rengjøringsmiddel.

#### Klassifisering i henhold til 2006/12

Anbefalt avfallskode: 08 01 20 Andre vandige suspensjoner som inneholder maling eller lakker enn dem nevnt i 08 01 19.

#### Gjenvinning av produktet

Tom, skyllet emballasje sendes til gjenvinning der det er mulig.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet forventes kun å transporteres på vei eller med tog og er derfor kun vurdert ifølge regelverkene ADR/RID. Skulle annen transportmetode bli aktuell, ta kontakt med utgiveren av dette sikkerhetsdatabladet.

### 14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

### 14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke aktuelt.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### 16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

#### Revisjoner av dette dokumentet

Dette er den første utgaven.

### 16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

### 16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

#### Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2015-06-08.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

#### Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

453/2010 Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010 om endring av Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2009 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier (REACH)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006

89/391 Europaparlaments- og rådsdirektiv 89/391/EF

2006/12 Europaparlaments- og rådsdirektiv 2006/12/EF av 5. april 2006

1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Vedlegg I

### 16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

### 16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

### 16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

#### Advarsel om feil bruk

Dette produkt forventes ikke å forårsake alvorlig skade på mennesker eller miljø, men produsenten, distributøren eller leverandøren kan ikke påta seg ansvar for uvanlig eller ulovlig bruk av produktet.

#### Annen relevant informasjon

#### Informasjon om dokumentet

Dette sikkerhetsdatabladet er utstedt av programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.