

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun
nummerbetegnelsen)
Revisjonsdato 2025-04-30
Erstatter blad utstedt 2023-05-15
Versjonsnummer 7.0

NORGIPS

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	AQUAPANEL® Indoor Skjøtelim
CAS-nummer	2768-02-7
EF-nummer	220-449-8
Indeksnummer	014-049-00-0
REACH registreringsnummer	01-2119513215-52
Artikkelnummer	842864

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Byggemateriale Bindemiddel
----------------------------	-------------------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma	Norgips Norge AS Postboks 655 Strømsø 3003 Drammen
Telefon	+47 33 784 800
E-post	byggeteknikk@norgips.com

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ved nærmere vurdering er denne substansen ikke klassifisert som farefull i henhold til 1272/2008

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram	Ikke aktuelt
Varselord	Ikke aktuelt
Faresetning	Ikke aktuelt
Sikkerhetssetning	Ikke aktuelt

Supplerende fareopplysninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH208 Inneholder TRIMETOKSYVINYLSILAN. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff
Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller
(EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
TRIMETOKSYVINYLSILAN		
CAS-nummer: 2768-02-7 EF-nummer: 220-449-8 Indeksnummer: 014-049-00-0 REACH: 01-2119513215-52	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin. Sens. 1B; H226, H332, H317	<1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.
Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

Ved innånding

Frisk luft og hvile. Gjenstår symptomer, oppsøk lege.

Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.
Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Vedvarer irritasjonen, oppsøk lege, helst øyespesialist.

Ved hudkontakt

Ta av nedsprutede klær.
Vask huden med såpe og vann.
Løsemidler eller tynnere må ikke brukes.
Hvis det forekommer symptomer, oppsøk lege.

Ved svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann.
Fremkall IKKE brekninger.
Kontakt lege.

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

Ved hudkontakt

Allergiske reaksjoner kan forekomme hos sensibiliserte individer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.
Ved kontakt med lege, sørg for å ha etikett eller dette sikkerhetsdatabladet tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med midler ment for den omkringliggende brannen.

Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes etsende og giftige gasser, blant annet nitrogenoksider og karbonoksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Nødvendige beskyttelsestiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.
Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.
Bruk heldekkende verneklær.
Avkjøl lukkede beholdere som er blitt eksponert for brann, med vann.
Slukkevæsken skal inndemmes og oppsamles.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Uvedkommende og ubeskyttede personer holdes på sikker avstand.
Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.
Sørg for god ventilasjon.
Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg håndtering.
Unngå inhalering og kontakt med hud og øyne.
Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.
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.
Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Holdes atskilt fra inkompatible produkter.
Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.
Iverksett passende tekniske kontroller hvis nødvendig, se avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.
Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg lagring.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Oppbevares på trygg avstand fra mat og dyrefôr, samt fra enheter eller overflater som er i kontakt med disse.
Oppbevares i godt lukket originalforpakning.
Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.
Oppbevares ikke i beholder av metall.
Oppbevares tørt og kjølig.
Lagres frostfritt ved 5-25 ° C.
Oppbevares på et godt ventilert sted.
Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

DNEL
TRIMETOKSYVINYLSILAN

	Eksponeringsstype	Eksponeringsvei	Verdi
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	3,9 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	27,6 mg/m ³

PNEC
TRIMETOKSYVINYLSILAN

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,34 mg/L
Sjøvann	0,034 mg/L
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	110 mg/L

8.2. Eksponeringskontroll

Farene produktet eller dets deler utgjør må evalueres i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i samsvar med den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Risikovurderingen skal evalueres regelmessig og oppdateres hvis nødvendig.

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ventilasjonen på arbeidsplassen må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Lokal avtrekksventilasjon skal brukes for å fjerne luftbårne smittekilder.

Vern av øyne/ansikt

Bruk tettsluttende vernebriller i henhold til standard EN166.

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minste gjennombruddstid på minst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Den best egnede vernehansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgavene og egenskapene til de kjemikaliene som er involvert. Vær oppmerksom på at materialets gjennombruddstid påvirker av eksponeringens varighet, temperaturforhold, abrasjon og lignende.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er normalt ikke påkrevd under arbeid med dette produktet, forutsatt at det er tilstrekkelig god ventilasjon.

Det best egnede åndedrettsvern-utstyret bør velges i samråd med den oppnevnte sikkerhetsansvarlige, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	væske Form: pasta
b) Farge	hvit
c) Lukt	Svak lukt
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
f) Antennelighet	Ikke brannfarlig
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	Ikke angitt
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ikke angitt
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Vannløselighet Uløselig
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	Ikke angitt
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	≈1,6 Vann = 1
q) Relativ damptetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

- VOC-halt ca ≈61 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer med syrer, alkalier og oksideringsmidler.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå frost.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med:.

Oksidasjonsmiddel.

Sterke syrer.

Sterke alkalier.

Metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

Hudetsing/hudirritasjon

Produktet er ikke klassifisert som etsende eller irriterende på huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produktet er ikke klassifisert vedrørende alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

Kan gi en allergisk reaksjon hos sensibiliserte individer.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

Kreftframkallende egenskaper

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksisitet

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

STOT — enkelteksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter én gangs eksponering.

STOT — gjentatt eksponering

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

11.2.2. Andre opplysninger

Ikke angitt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig. Det er likevel ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig innvirkning på miljøet.

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett nedbrytbart i naturen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper ifølge kriteriene fastsatt i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Forhindre utslipp i avløp.

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

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

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

Klassifisering i henhold til 2008/98/EF

Anbefalt avfallskode: 08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
15 01 05 Emballasje av komposittmateriale

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer eller ID-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. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Ikke angitt.

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

Tidligere versjoner

2023-05-15 Revisjoner har der ikke annet er angitt skjet som en del av en generell gjennomgang basert på endrede regler

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Flam. Liq. 3 Brannfarlige væsker, farekategori 3 - Flam. Liq. 3, H226 - Brannfarlig væske og damp

Acute Tox. 4 Akutt giftighet (ved innånding), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Farlig ved innånding

Skin. Sens. 1B Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt – Hudsensibilisering, farekategori 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

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

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999

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 2025-04-30.

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

- 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
- 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
- 2008/98/EF Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

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

Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

- H226 Brannfarlig væske og damp
H332 Farlig ved innånding
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon

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

Ikke indikert

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se