



SIKKERHETS DATABLAD

TEMAFLOOR P300

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : TEMA FLOOR P300
Produktbeskrivelse : To-komponent løsemiddelfri epoxymaling.

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Anbefalt bruk: Malerarbeid

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Tikkurila Norge AS
Stanseveien 25
0976 OSLO
Telefon: +47 22 803 290

Produsent eller Distributør

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telephone +358 20 191 2000

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : Tikkurila Oyj,
Product Safety,
e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefonnummer

Telefonnummer : 112
(24h)

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : 225 913 00
(24h)

Leverandør eller Produsent

Telefonnummer : Tikkurila Norge AS
+47 22 803290
Man-fre 8-16

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer



Signalord

: Advarsel

Redegjørelser om fare

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H315 - Irriterer huden.
 H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt

: Ikke anvendelig.

Forebygging

P261 - Unngå innånding av damp.
 P280 - Bruk vernehansker/verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm.
 P284 - Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.
 P273 - Unngå utslipp til miljøet.

Respons

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og 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.

Lagring

: Ikke anvendelig.

Avhending

: Ikke anvendelig.

Farlige ingredienser

: Bis-(4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl)propan

Tilleggselementer på etiketter

: Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

: Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Merknader
Bis-(4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl)propan	REACH #: 01-2119456619-26 EU: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Innhold: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-
benzylalkohol	REACH #: 01-2119492630-38 EU: 202-859-9 CAS: 100-51-6	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	-
aluminiumpulver (stabilisert)	REACH #: 01-2119529243-45 EU: 231-072-3 CAS: 7429-90-5 Innhold: 013-002-00-1	≤3	Flam. Sol. 1, H228 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	T

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen øvrige bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

Merknader, om oppgitte, refererer til merknader gitt i Bilag VI, forordning 1272/2008.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelt** : I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Vis om mulig dette sikkerhetsdatabladet eller etikett til legen.
- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øyet med en myk stråle lunke vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Innånding** : Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro.
- Hudkontakt** : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Svelging** : Ved utilsiktet svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet), og få øyeblikkelig legehjelp. Flytt til frisk luft og la hvile i en komfortabel stilling for pusting. IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

- Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Ingen.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann. Anbefalt: Alkoholbestandig skum, CO₂, pulver eller vannspray.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke bruk direkt vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Ved eksponering for høye temperaturer kan det produseres farlige spaltningsprodukter som karbonmonoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksider osv.

5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere. Dette stoffet er farlig for vandige organismer. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer** : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

- 6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Skadelig for vannmiljø. Må ikke slippes ut i avløp, vannløp eller jord.

- 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning** : Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp. Unngå innånding av pussestøv. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der produktet håndteres og oppbevares. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Unngå utslipp til miljøet.
- 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet** : Lagres vekk fra direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10). Emballasjen skal holdes tett lukket. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Anbefalt lagringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk** : Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

Anbefalt overvåkningstiltak : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieneiske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastslå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig.

DNEL-er/DMEL-er

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern (se Personlig verneutstyr). Inneholder epoksyforbindelser. Brukeren bør unngå å utsette seg for hudkontakt, sprøytetåke eller damp fra produktet. Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.

Individuelle vernetiltak




- Øye-/ansiktsvern** : Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker (EN166).
- Håndvern** : Bruk godkjent kjemikalieresistente vernehansker. Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet. Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.
Anbefalt hanskemateriale (EN374):
< 1 time (gjennombruddstid): nitrilgummi, butylgummi
> 8 timer (gjennombruddstid): laminert plastfolie
Anbefales ikke: PVC- eller naturgummi (lateks) hansker
- Hudvern** : Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern	: Hvis ventilasjonen er utilstrekkelig, må det brukes åndedrettsvern som beskyttelse mot støv/tåke. Bruk halv- eller helmaske med gassfilter A, kombinert med partikkelfilter P2 ved sliping (EN140:1998, EN405:2001). Ved langvarig arbeid anbefales motordrevet åndedrettsvern eller friskluftsmaske (EN12941:1998). Vær sikker på at du bruker godkjent/sertifisert åndedrettsvern eller tilsvarende. Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: For informasjon om tiltak for å begrense miljøeksponeringen, se avsnitt 13 for instruksjoner ved disponering, avsnitt 7 for håndtering og lagring og avsnitt 1.2 for relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke-anbefalt bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand	: Væske.
Farge	: Farget
Lukt	: Sterk.
Luktterskel	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
pH	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
Smeltepunkt/frysepunkt	: -15.4°C (benzylalkohol)
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: 205.3°C (benzylalkohol)
Flammepunkt	:  100°C
Fordamping	: 0.007 (butylacetat = 1) (benzylalkohol)
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig. Flytende produkt.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	: Nedre: 1.3% (benzylalkohol) Øvre: 13% (benzylalkohol)
Damptrykk	:  0.0067 kPa [romtemperatur] (benzylalkohol)
Damp tetthet	: 3.7 (benzylalkohol)
Tetthet	: 1.5 til 1.6 g/cm ³
Løselighet(er)	: Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	:  Ikke anvendelig.
Selvantennelsestemperatur	: 436°C (benzylalkohol)
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
Viskositet	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
Eksplosjonsegenskaper	: Inneholder ingen eksplosive materialer.
Oksidasjonsegenskaper	: Ingen oksiderende bestanddeler.

Partikkelegenskaper

Middels partikkelstørrelse :  Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Se Avsnitt 10.5.
10.2 Kjemisk stabilitet	: Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).
10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner	: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås	: Unngå sterk varme eller kulde.

10.5 Uforenlige stoffer : Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner:
 oksiderende midler
 kraftige syrer
 kraftige alkali

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Ved eksponering for høye temperaturer kan det produseres farlige spaltningsprodukter som karbonmonoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksider osv.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve produkt.

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Produktet inneholder en epoksyharpiks som kan forårsake sensibilisering og allergiutvikling. Produktet kan fremkalle overfølsomhet i åndedrettet og på huden. Det inneholder lav molekylær epoksybestandtdeler som er irriterende på øyne, slimhinner og huden. Gjentatt hudkontakt kan føre til irritasjon og til overfølsomhet, muligens med kryssoverfølsomhet mot andre epoksyharpikser.

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
Benzylalkohol	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte	4.178 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	1230 mg/kg	-

Ikke klassifisert.

Irritasjon/korrosjon

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.

Overfølsomhet

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Produktet inneholder sensibiliserende stoffer som er nevnt i avsnitt 2 og 3.

Mutasjonsfremmende karakter

Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende egenskap

Ikke klassifisert.

Reproduktiv giftighet

Ikke klassifisert.

Fosterskadelige egenskaper

Ikke klassifisert.

Toksitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke klassifisert.

Toksitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert.

Fare for aspirering

Ikke klassifisert.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Det er ikke utført økologisk testing av dette produktet.

Må ikke slippes ut i avløp, vannløp eller jord.

Produktet er klassifisert som miljøfarlig i henhold til forskrift (EU) 1272/2008.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.1 Toksitet : Ingen spesifikke data.

Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet : Ingen spesifikke data.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	Biokonsentrasjons-faktor [BKF]	Potensial
benzylalkohol	0.87	1.37	lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Produktrester samles opp i egnet avfallsbeholder. Flytende rester er spesialavfall og må ikke tømmes i avløp eller vassdrag men leveres til lokal miljøstasjon. Produktrester skal leveres til godkjente mottaker av denne typen avfall.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer

Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

Emballasje

Metoder for avhending : Tomme malingspenn skal behandles i henhold til lokale krav.

Spesielle forholdsregler : **Obs!** Brukferdig blanding av maling och herder utvikler kraftig varme. Resten av blanding blir latt å hardne på en trygg plass f.eks. ute.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Korrekt transportnavn, UN	<input checked="" type="checkbox"/> MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (epoksyharpiks)	<input checked="" type="checkbox"/> ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin)	<input checked="" type="checkbox"/> ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin)
14.3 Transportfareklasse (r)	9	9	9
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III

14.5 Skadevirkninger i miljøet	Ja.	Yes.	Yes.
--	-----	------	------

Tilleggsopplysninger

- ADR/RID** : Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
Emergency schedules F-A,S-F
- IATA** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter : Ikke kjent.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Stoffliste for Europa : Ikke bestemt.

Industriutslipp : Oppført

(forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft

Industriutslipp : Oppført

(forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

VOC Direktivet : Produktet omfattes av direktiv 2004/42/EC.

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : 324117, 324119

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets estimat
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RRN = REACH registrerings nummer
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering

Justering

Skin Irrit. 2, H315	Kalkuleringsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkuleringsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkuleringsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger	:	H228	Brannfarlig fast stoff.
		H302	Farlig ved svelging.
		H332	Farlig ved innånding.
		H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
		H315	Irriterer huden.
		H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
		H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]	:	Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
		Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
		Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
		Flam. Sol. 1	BRENNBARE FASTE STOFFER - Kategori 1
		Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
		Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1

Utgitt dato/ Revisjonsdato	:	9/14/2021
Dato for forrige utgave	:	5/9/2018
Versjon	:	2

Merknad til leseren

Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Vedlegg II (EU) nr. 830/2015. Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover. Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper.