



SIKKERHETSDATABLAD

Finess Tegellak

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Finess Tegellak
Produktbeskrivelse : Maling
Type produkt : Væske.
UFI : 04HR-8RAV-C50H-UD3Y
Produktkode : FIN0035

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

Identifisert bruk	
Bruksområder for forbrukere Industrielt bruk Profesjonell bruk	
Bruk frarådet	Årsak
Ingen identifisert.	-

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgium
Telephone no.: +32 (0) 13 460 200
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX United Kingdom
Telephone no.: +44 (0) 191 4106611
Fax no.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer Norge : +47 22 59 13 00

Leverandør

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

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

Flam. Liq. 3, H226
STOT SE 3, H336

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.
Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer



Signalord : Advarsel

Redegjørelser om fare : H226 - Brannfarlig væske og damp.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt : P103 - Les nøye og følg alle instruksjoner.
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Forebygging : P210 - Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Respons : P303 + P361 + P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

Lagring : P403 + P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Avhending : P501 - Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Farlige ingredienser : hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

Tilleggselementer på etiketter : EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Tilleggselementer på etiketter : Vaskemidler - : Ikke anvendelig.

Produktforskriften.

Vedlegg VI:

Vaskemiddelforordningen

Tillegg XVII – : Ikke anvendelig.

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking : Ikke anvendelig.

Følbar advarselmerking om fare : Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

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

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding
Norge

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119463258-33 EU: 919-857-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119456620-43 EU: 926-141-6	≤1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119457273-39 EU: 918-481-9 Innhold: 649-327-00-6	≤1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	REACH #: 01-2119450011-60 EU: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤0,3	Ikke klassifisert.	-	[2]
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119457273-39 EU: 265-150-3 CAS: 64742-48-9	≤0,3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1]
neodecanoic acid, zirconium salt	EU: 254-259-1 CAS: 39049-04-2	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1] [2]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg 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.

Type

- [1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare
- [2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Hudkontakt : som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt : Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn så snart mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt : Ingen spesifikke data.
- Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
 kvalme eller brekninger
 hodepine
 slapphet/tretthet
 svimmelhet/vertigo
 ubestemt
- Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
 irritasjon
 tørrhet
 sprekker
- Svelging : Ingen spesifikke data.

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

- Merknader til lege : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

- Egnede brannslukkingsmidler : Bruk pulver, CO₂, vanndusj (tåke) eller skum.
- Uegnete brannslukkingsmidler : Ikke bruk vannstråle.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen : Brannfarlig væske og damp. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon.
- Farlige forbrenningsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
 karbondioksid
 karbonmonoksid
 metalloksid/oksider

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn

: Isolér straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper

: Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

Ytterligere informasjon

: Ingen uvanlige farer ved brann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell

: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell

: Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egne og ikke-egne materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø

: Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Lite utslipp

: Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Absorber med inert materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

Stort utslipp

: Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurensset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet. 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.

6.4 Referanse til andre avsnitt

: Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak**
- : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å innånde damp eller tåke. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. For å unngå brann eller eksplosjon, spre statisk elektrisitet under overføringen ved å jorde og sammenkoble beholderne og utstyret før materialet overføres. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene**
- : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

Kategori	Meldings- og MAPP- terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P5c	5000 tonn	50000 tonn

7.3 Spesifikk sluttbruk

- Anbefalinger**
- : Ikke kjent.
- Løsninger spesifikke for industrisektoren**
- : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer / Biologiske eksponeringsindekser

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 1/2013) GV : 8 timer: 275 mg/m ³ (40 ppm)). Form: Damp. Informasjon av produsent (Norge, 2009) [hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater] TWA 8 timer: 1200 mg/m ³ (som hydrokarbonblanding (A) (197 ppm)). Form: Damp.
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 3/2009) TWA 8 timer: 275 mg/m ³ ((som dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner)). Form: Damp.
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 1/2013) GV: 8 timer: 275 mg/m ³ ((40 ppm)). Form: Damp. Informasjon av produsent (Norge, 2009) [hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater] TWA 8 timer: 1200 mg/m ³ ((184 ppm)). Form: Damp.
(2-methoxymethylethoxy) propanol	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) [(2-metoksymetyletoksy)-propanol] Absorbert gjennom huden. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 300 mg/m ³ .
neodecanoic acid, zirconium salt	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) [zirkoniumforbindelser] Gjennomsnittsverdier 8 timer: 5 mg/m ³ (beregnet som Zr).

Ingen eksponeringsindekser kjent.

Anbefalt overvåkningstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Verdi	Effekter
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	280 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding	871 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Oral	125 mg/kg bw/ dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Innånding	185 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Hud	125 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	65 mg/kg bw/ dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
(2-methoxymethylethoxy) propanol	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding	310 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Hud	15 mg/kg bw/ dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
		37,2 mg/m ³	<u>Effekter:</u>

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Innånding		Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Konsumenter - Langsiktig - Oral	1,67 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding	0,2 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	0,00414 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding	0,043 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud	0,0021 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding	308 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	283 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding	37,2 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud	121 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral	36 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral	36 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding	37,2 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud	121 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	283 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding	308 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud	208 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud	125 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding	185 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral	125 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbeidere - Langsiktig -	871 mg/m ³	Effekter:

Finess Tegellak			
AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse			
	Innånding		Systemisk

PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Verdi	Anmerkninger
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Ferskvann - Vurderingsfaktorer	19 mg/l	-
	Sjø - Vurderingsfaktorer	1,9 mg/l	-
	Ferskvannsediment	70,2 mg/kg dw	-
	Sjøvannsediment	7,02 mg/kg dw	-
	Jord	2,74 mg/kg	-
	Renseanlegg for avløpsvann	4168 mg/l	-
	Ferskvann	0,00128 mg/l	-
	Sjøvann	0,0004 mg/l	-

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense. Bruk eksplosjonssikkert ventilasjonsutstyr.

Individuelle vernetiltak

- Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.
- Øye-/ansiktsvern** : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Bruk øyeskyttelse i henhold til EN 166. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjerm.

Hudvern

Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier.

Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet.

Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.

Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte.

Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold.

Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

- Håndvern** : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig. > 8 timer (gjennombruddstid): polyetylen (PE), polyvinylalkohol (PVA), nitrilgummi (0.5mm)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Anbefalingen angående hvilke typer hansker som skal brukes, er basert på informasjon fra følgende kilde: EN374. Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

Kroppsvern

- : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder. Anbefales: Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

Annet hudvern

- : Egnet fottøy og eventuelt tilleggssvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

Åndedrettsvern

- : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Anbefales: organisk damp (Type A) og partikkelfilter (EN 140)

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

- : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: Væske.
Farge	: Diverse
Lukt	: Karakteristisk. Løsningsmiddellignende.
Luktterskel	: Ikke kjent.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: 150 til 205°C (302 til 401°F) [Litteratur hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater]
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Antennelig i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger, varme og mekaniske støt og slag. Ikke brannfarlig, men vil brenne etter langvarig eksponering for åpen flamme eller høy temperatur.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	: Nedre: 0,6% [Beregnet (Le Chatelier-blandingsregel)] Øvre: 7% [Beregnet (Le Chatelier-blandingsregel)]
Flammepunkt	: Lukket kopp: 36°C (96,8°F) [Litteratur hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater]
Selvantennelsestemperatur	: >230°C (>446°F) [Litteratur hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater]
Dekomponeringstemperatur	: Ikke anvendelig.
pH	: Ikke anvendelig.
pH : Justering	: Product is non-soluble (in water).
Viskositet	: Dynamisk (romtemperatur): 800 til 840 mPa·s [ICI Rotothinner] Kinematisk (romtemperatur): 672 til 737 mm ² /s [beregnet.] Kinematisk (40°C): >20,5 mm ² /s [beregnet.]
Løselighet(er)	:

Finess Tegellak

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Medier	Resultat
kaldt vann varmt vann	Ikke løselig Ikke løselig

Løselighet i vann	: Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient oktanol/ vann	: Ikke anvendelig.
Damptrykk	: 0,2 kPa (1,5 mm Hg) [Litteratur hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater]
Fordamping	: Ikke kjent.
Relativ tetthet	: Ikke kjent.
Tetthet	: 1,14 til 1,19 g/cm ³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Damptetthet	: Ikke kjent.
Ekspløsjonsegenskaper	: Ikke eksplosivt i nærvær av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger, varme og mekaniske støt og slag. Ingen uvanlige farer ved brann.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	
Middels partikkelstørrelse	: Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
10.2 Kjemisk stabilitet	: Produktet er stabilt.
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 alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke utsettes for trykk, skjæres i, sveises, forsterkes, loddet, bores, knuses eller utsettes for varme eller antennelseskilder.
10.5 Uforenlige stoffer	: Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksidende materialer
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	: Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Verdi
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Rotte - Oral - LD50	>6312 mg/kg
	Kanin - Hud - LD50	>5000 mg/kg
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Kanin - Hud - LD50	>5000 mg/kg
	Rotte - Oral - LD50	>5000 mg/kg
	Rotte - Innånding - LC50 Damp	5000 mg/m³ [4 timer]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Rotte - Hud - LD50	9500 mg/kg

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Estimer over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
(2-methoxymethylethoxy) propanol	N/A	9500	N/A	N/A	N/A

Etser/irriterer hud

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Eksponering	Observasjon
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Kanin - Hud - Mildt irriterende	Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg	-

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på bestanddeler
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater
(2-methoxymethylethoxy) propanol

Konklusjon/oppsummering
May cause mild skin irritation

Ikke irriterende for huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Eksponering	Observasjon
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Kanin - Øyne - Hornhinneopasitet	-	-
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Mennesker - Øyne - Mildt irriterende	Mengde/konsentrasjon brukt: 8 mg	-
	Kanin - Øyne - Mildt irriterende	Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg	-

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på bestanddeler

Konklusjon/oppsummering

Finess Tegellak

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Ikke irriterende for øynene.
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Ikke irriterende for øynene.

Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Andedretts- eller hudsensibilisering

Navn på produkt/bestanddel	Arter - Eksponeringsvei	Resultat
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Kanin - hud	Resultat: Ikke allergifremkallende
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Kanin - hud	Resultat: Ikke allergifremkallende
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Marsvin - hud	Resultat: Ikke allergifremkallende

Hud

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på bestanddeler (2-methoxymethylethoxy) propanol	Konklusjon/oppsummering Ikke sensibiliserende for hud.
--	---

Respiratorisk

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutagenitet av kjønnseller

Navn på produkt/bestanddel	Arter - Eksponeringsvei	Resultat
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	In vivo - Bakterier	Resultat: Negativ
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Bakterier	Resultat: Negativ

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på bestanddeler hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Konklusjon/oppsummering Ikke arvestoffskadelig i et standardbatteri av tester for genetisk toksisitet.
---	---

Kreftfremkallende egenskap

Navn på produkt/bestanddel	Arter - Eksponeringsvei	Resultat
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Rotte - Oral - TD	Resultat: Negativ

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Navn på bestanddeler
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

Konklusjon/oppsummering
Ingen karsinogene virkninger.

Reproduktiv giftighet

Navn på produkt/bestanddel	Arter - Eksponeringsvei	Dose - Eksponering	Effekter
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Rotte - Oral	-	<u>Fruktbarhetseffekter:</u> Negativ

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

Resultat
STOT SE 3, H336 (Narkotisk effekt)

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

Resultat
ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater

ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Forutsette inntaksveier: Oral, Innånding, Øyne.
Uforutsette inntaksveier: Hud.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Innånding : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Hudkontakt : Virker avfettende på huden. Kan forårsake tørr og irritert hud.

Svelging : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt : Ingen spesifikke data.

Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
kvalme eller brekninger
hodepine
slapphet/tretthet
svimmelhet/vertigo
ubevissthet

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
tørrhet
sprekker

Finess Tegellak

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Svelging : Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Generelt : Forlenget eller gjentatt kontakt kan overvinne huden og medføre irritasjon, sprekker og/eller dermatitt.

Kreftfremkallende egenskap : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Mutasjonsfremmende karakter : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt] : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/bestanddel hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Resultat Akutt - NOEC 100 mg/l [72 timer]	Arter Alge
	Kronisk - NOEC 0,23 mg/l	Dafnie spes.
	Kronisk - NOEC 0,131 mg/l	Fisk
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Akutt - EC10 >1000 mg/l [48 timer]	Dafnie spes. - Dafnie spes.
	Akutt - IC10 >1000 mg/l [72 timer]	Alge
	Akutt - LOAEL >1000 mg/l [96 timer]	Fisk - Regnbueørret (oncorhynchus mykiss)

Finess Tegellak

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Akutt - LC50 - Ferskvann 2200 µg/l [4 dager]	Fisk - Bluegill
	Akutt - LC50 >1000 mg/l [4 timer]	Fisk
	Akutt - EC50 >1000 mg/l [4 timer]	Dafnie spes.
	Akutt - IC50 >1000 mg/l [4 timer]	Alge
	Akutt - EC10 4168 mg/l	Bakterier
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Kronisk - NOEC 0,5 mg/l [22 dager]	Dafnie spes.

Konklusjon/oppsummering
[Produkt]

: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Navn på produkt/bestanddel	Test	Resultat
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	-	>80% [28 dager] - Lett
	-	>80% [28 dager] - Lett
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	-	69% [28 dager] - Lett
(2-methoxymethylethoxy) propanol	-	75% [28 dager] - Lett
	-	93% [13 dager] - Lett

Konklusjon/oppsummering
[Produkt]

: Dette produktet er ikke testet med henblikk på biologisk nedbrytning.

Navn på bestanddeler	Konklusjon/oppsummering
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Fjernes raskt ved nedbrytning og fordamping.
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Fjernes raskt ved nedbrytning og fordamping.

Navn på produkt/bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	-	100%; <28 dag(er)	Lett
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	10 til 15 dager [Jord] [20 °C]	-	Lett
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	<28 dager [Ferskvann] [5 til 25 °C]	80%; <28 dag(er)	Lett
(2-methoxymethylethoxy)	-	>50%; <1 dag(er)	Lett

Finess Tegellak			
AVSNITT 12: Økologiske opplysninger			
propanol			

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	5 til 6.5	10 til 2500	Høy
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	3.5 til 4.7	130 til 150	Lav
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0,004	<100	Lav

12.4 Jordmobilitet
Fordelingskoeffisient for jord/vann

Navn på produkt/bestanddel	logKoc	Koc
(2-methoxymethylethoxy) propanol	-0,55	0,28

Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

Navn på produkt/ bestanddel	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei

Mobilitet : Flyktig.
Konklusjon/oppsummering : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger
forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
hydrokarboner, C9-C11, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	N/A	Nei	Nei	Nei	N/A	Nei
hydrokarboner, C11-C14, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-/iso-/syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	N/A	Nei	Nei	Nei	N/A
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Nei	N/A	Nei	Nei	Nei	N/A	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A

Finess Tegellak

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater		
---	--	--

Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
hydrokarboner, C9-C11, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C11-C14, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
hydrokarboner, C10-C13, n-/ iso-/ syklo-alkaner, < 2% aromater	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei

Konklusjon/oppsummering : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.
Forskrift (EU) nr. 1272/2008
[CLP]

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende
[Produkt] egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

Farlig avfall : Ja.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

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

Finess Tegellak

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Spesielle forholdsregler : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damper fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Korrekt transportnavn, UN	MALING	MALING	MALING	MALING
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

Ytterligere informasjon ADR

Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.2.3.1.5.1.

Begrenset mengde : 5L
Transport Category : 3
Fareidentifikasjonsnummer : 30
Klassifiseringskode : F1
ADR Label Model Number : 3
Unntatt mengde : E1
Tunnellkode : (D/E)
Packing instructions : P001, IBC03, LP01, R001
Mixed Packing Provisions : MP19
Special Packing Provisions : PP1
Spesielle bestemmelser : 163, 367, 650

Ytterligere informasjon ADN

Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.2.3.1.5.1.

Begrenset mengde : 5L
Klassifiseringskode : F1
Spesielle bestemmelser : 163, 367, 650

Ytterligere informasjon IMDG

Finess Tegellak

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Unntak for viskøse væsker Denne viskøse klasse 3-væsken er ikke underlagt regulering av emballasje på opptil 450 liter i henhold til 2.3.2.5.

Begrenset mengde : 5L
Kriseplaner : F-E, S-E
Spesielle bestemmelser : 163, 223, 367, 955

Ytterligere informasjon IATA

Passasjer- og transportfly : Mengdebegrensning 60L Emballasjeinstruksjon 355
Fraktfly : Mengdebegrensning 220L Emballasjeinstruksjon 366
Begrensede mengder - Passasjerfly : Mengdebegrensning 10L Emballasjeinstruksjon Y344
Spesielle bestemmelser : A3, A72, A192

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 Maritim transport i bulk i henhold til 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)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
Finess Tegellak	≥90	3

Etiketter : Ikke anvendelig.

Syntetiske polymermikropartikler - Betegnelse 78

Generisk identitet av polymer(er) : Ikke anvendelig.

Total prosentandel syntetiske polymermikropartikler : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

VOC : Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC). Se produktetiketten og/eller det tekniske dataarket for flere opplysninger.

VOC for bruksklart produkt : IIA/i. Enkomponent spesialmaling. EU grenseverdi for dette produktet : 500g/l (2010.)
Dette produktet inneholder maksimum 500 g/l VOC.

Finess Tegellak

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Industriutslipp : Ikke listeført
(forebygging og kontroll
integreert forurensning) -
Luft

Industriutslipp : Ikke listeført
(forebygging og kontroll
integreert forurensning) -
Vann

Eksplorative forløpere : Ikke anvendelig.

Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer (850/2004/EU)

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
P5c

Nasjonale forskrifter

Norge

Produktregulering, : Ikke anvendelig.
biocider

Produktregistreringsnummer : Ikke kjent.

Avfallsnummer : 7051

Merknad : Ikke kjent.

Referanser : I samsvar med forskriften (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret av
forskriften (EU) nr. 2020/878
EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/425 av 9.
mars 2016 om personlig verneutstyr og om opphevelse av rådskraft 89/686 / EØF

Internasjonale bestemmelser

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

CN-kode : 3208 90 91 00

Inventarliste

Australia : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.

Canada : Ikke bestemt.

Finess Tegellak

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Kina	: Ikke bestemt.
Den eurasiske økonomiske union	: Inventar for Russland : Ikke bestemt.
Japan	: Stoffliste for Japan (CSCL) : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp. Stoffliste for Japan (ISHL) : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
New Zealand	: Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Filippinene	: Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Den Koreanske Republikk	: Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Taiwan	: Ikke bestemt.
Thailand	: Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Tyrkia	: Ikke bestemt.
USA	: Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Vietnam	: Ikke bestemt.
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 N/A = Ikke kjent PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon RRN = REACH registrerings nummer SGG = Segregeringsgruppe vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Klassifisering	Justering
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger	
Norge	
Fullstendig tekst for forkortede H-setninger	: H226 Brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]	: Acute Tox. 4 AKUTT TOKSISITET - Kategori 4 Asp. Tox. 1 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 Flam. Liq. 3 BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3 STOT SE 3 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3
Utskriftsdato	: 7/10/2025
Utgitt dato/ Revisjonsdato	: 7/10/2025
Dato for forrige utgave	: Ingen tidligere validering
Versjon	: 1
Merknad til leseren	

AVSNITT 16: Andre opplysninger

VIKTIG NOTAT: 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. Informasjonen i dette databladet (som kan endres fra tid til annen) er ikke ment som altomfattende og presenteres i god tro på at den er korrekt på den datoen den ble skrevet. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er oppdatert før produktet brukes til formålet. Personer som bruker informasjonen må selv avgjøre egnetheten til det relevante produktet for det tiltenkte formålet før bruk. Hvis disse formålene fraviker fra det som spesifikt anbefales i dette sikkerhetsdatabladet, er bruken av produktet på brukerens egen risiko.

PRODUSENTENS ANSVARSFRASKRIVELSE: Forholdene, metodene og faktorene som påvirker håndteringen, lagringen, påføringen, bruken og avhendingen av produktet er ikke under produsentens kontroll eller viten. Produsenten tar derfor ikke ansvar for eventuelle negative følger som kan komme av håndtering, lagring, påføring, bruk, misbruk eller avhending av dette produktet og, i den grad gjeldende lov tillater det, frasier uttrykkelig produsenten seg ansvar for eventuelle og alle tap, skader og/eller utgifter som oppstår ut fra eller i noen sammenheng med lagring, håndtering, bruk eller avhending av produktet. Trygg håndtering, lagring, bruk og avhending er brukernes ansvar. Brukere må etterfølge alle relevante helse- og sikkerhetslover.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.