

SIKKERHETSDATABLAD



TEKNODUR PRIMER 8-00 - Alle varianter

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : TEKNODUR PRIMER 8-00 - Alle varianter

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

Anvendelsesområde : Maling.

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : Prod-safe@teknos.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (24h)

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

Aquatic Chronic 2, H411

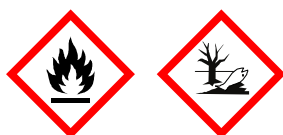
Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Redegjørelser om fare : H226 - Brannfarlig væske og damp.
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging : P210 - Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.

Respons : P391 - Samle opp spill.

Lagring : Ikke anvendelig.

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

Tilleggsэлеmenter på etiketter : Inneholder 4-morfolinkarbaldehyd. Kan gi en allergisk reaksjon.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

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

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

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er	Type
Butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EU: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Innhold: 607-025-00-1	≤11	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EU: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Innhold: 601-022-00-9	<10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (oral, innånding) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 11 mg/l	[1] [2]
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	REACH #: 01-2119455851-35 EU: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Innhold: 649-356-00-4	≤5.9	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
Trisinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40 EU: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Innhold: 030-011-00-6	≤5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EU: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Innhold: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hørselsorganer) (oral, innånding) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inhalasjon (damper)] = 11 mg/l	[1] [2]

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

2-Metoksy-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EU: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Innhold: 607-195-00-7	≤2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
4-morfolinkarbaldehyd	REACH #: 01-2119987993-12 EU: 224-518-3 CAS: 4394-85-8	≤0.3	Skin Sens. 1, H317 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	-	[1]

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. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- Hudkontakt** : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.
- 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 Slökkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk pulver, CO₂, vandusj (tåke) eller skum.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 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. Dette materialet er toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
svoveloksider
fosforoksider
metalloksid/oksider
- 5.3 Råd for brannmenn**
- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler 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 vanndusj 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.

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. 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 egnete og ikke-egnete 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). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Samle opp spill.

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. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

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. Unngå utslipp til miljøet. 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. 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. 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

Farekriterier

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P5c E2	5000 tonn 200 tonn	50000 tonn 500 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

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
 Butylacetat	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Korttidsverdi grenseverdi 15 minutter: 723 mg/m ³ . Korttidsverdi grenseverdi 15 minutter: 150 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 241 mg/m ³ . Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm.
Xylen	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) [xylen] Absorbert gjennom huden. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 25 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 108 mg/m ³ .
etylbenzen	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Kreft. Absorbert gjennom huden. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 5 ppm.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

2-Metoksy-1-metyletylacetat	Gjennomsnittsverdier 8 timer: 20 mg/m ³ . FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Absorbert gjennom huden. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 270 mg/m ³ .
-----------------------------	---

Biologiske eksponeringsindekser

Navn på produkt/bestanddel	Eksponering indekser
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

 Butylacetat

Resultat

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral

2 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Oral

2 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud

3.4 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Hud

6 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud

7 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Hud

11 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

12 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

35.7 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

48 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

300 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

300 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

300 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

600 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

600 mg/m³

Effekter: Systemisk

Xylen

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral

5 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

65.3 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

65.3 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud

125 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud

212 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

221 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

221 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

260 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

260 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

442 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

442 mg/m³

Effekter: Systemisk

Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk;
lavtkokende nafta - uspesifisert

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

0.41 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

1.9 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

178.57 mg/m³

Effekter: Lokal

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

640 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

837.5 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

1066.67 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding

1152 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

1286.4 mg/m³

Effekter: Systemisk

etylbenzen

DMEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

442 mg/m³

Effekter: Lokal

DMEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

884 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral

1.6 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

15 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

77 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud

180 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

293 mg/m³

Effekter: Lokal

2-Metoksy-1-metyletylacetat

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

33 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

33 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral

36 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

275 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

320 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding

550 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud

796 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

4-morfolinkarbaldehyd

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral

4.17 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud

4.17 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

8.93 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud

11.7 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding

13.3 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

13.3 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding

50.3 mg/m³

Effekter: Systemisk

PNEC-er

Ikke kjent.

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. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjerm.

Hudvern

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

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.

Anbefalinger : Bruk hansker som er testet etter EN374.

< 1 time (gjennombruddstid): Nitrilhansker. tykkelse > 0.3 mm

1 - 4 timer (gjennombruddstid): polyvinylalkohol (PVA) tykkelse > 0.3 mm eller 4H / Silver Shield® hansker.

> 8 timer (gjennombruddstid): Viton® tykkelse > 0.3 mm hansker

Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

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.

Annet hudvern

- : Egnet fottøy og eventuelt tilleggsværn 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 risiko for eksponering, velge et åndedrettsvern 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.

Filtertype: A

Filtertype (påføring med spray): A P

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

Utseende

- Fysisk tilstand** : Væske.
- Farge** : Diverse
- Lukt** : Svak
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** :

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
 Butylacetat	126	258.8	OECD 103
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	135 til 210	275 til 410	

- Brannfarlighet** : Ikke kjent.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** :  Nedre: 0.8% (xylene)
Øvre: 7.6% (n-butylacetat)
- Flammepunkt** : Lukket kopp: 25°C (77°F)
- Selvantennelsestemperatur** :

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
✓ Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	280 til 470	536 til 878	
2-Metoksy-1-metyletylacetat	333	631.4	DIN 51794

- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.
- pH** : Ikke anvendelig.
- Viskositet** : ✓ Kinematisk (40°C): >20.5 mm²/s
- Løselighet(er)** :
- Ikke kjent.
- Løselighet i vann** : Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke anvendelig.
- Damptrykk** :

Navn på bestanddeler	Damptrykk ved 20 °C			Damptrykk ved 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
✓ n-Butylacetat	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			
etylbenzen	9.30076	1.2				

- Relativ tetthet** : Ikke kjent.
- Tetthet** : 1.4 g/cm³
- Damptetthet** : Ikke kjent.
- Partikkelegenskaper**
- Middels partikkelstørrelse** : Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

- Ekspljosjonsegenskaper** : Ikke kjent.
- Oksidasjonsegenskaper** : Ikke kjent.

9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

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, loddes, bores, knuses eller utsettes for varme eller antennelseskilder.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende 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

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
n-Butylacetat	Rotte - Oral - LD50 10760 mg/kg EU Kanin - Hud - LD50 14112 mg/kg Rotte - Innånding - LC50 Damp 0.74 mg/l [4 timer]
Xylen	Rotte - Oral - LD50 4300 mg/kg <u>Toksiske effekter:</u> Lever - Andre endringer Nyre, urinleder og blære - Andre endringer Rotte - Innånding - LC50 Damp 21.7 mg/l [4 timer]
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	Rotte - Oral - LD50 8400 mg/kg <u>Toksiske effekter:</u> Atferdsmessig - Søvnighet (generell deprimert aktivitet) Atferdsmessig - Skjelving Lunge, thorax eller respirasjon - Andre endringer
etylbenzen	Rotte - Oral - LD50 3500 mg/kg Kanin - Hud - LD50 15400 mg/kg Rotte - Innånding - LC50 Støv og tåke 29000 mg/l [4 timer]
2-Metoksy-1-metyletylacetat	Rotte - Oral - LD50 8532 mg/kg Kanin - Hud - LD50 >5 g/kg

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Estimater 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)
TEKNODUR PRIMER 8-00	N/A	12659.7	N/A	103.1	N/A
n-Butylacetat	10760	14112	N/A	N/A	N/A
Xylen	4300	1100	N/A	11	N/A
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	8400	N/A	N/A	N/A	N/A
etylbenzen	3500	15400	N/A	11	29000
2-Metoksy-1-metyletylacetat	8532	N/A	N/A	N/A	N/A

Etser/irriterer hud

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
----------------------------	----------

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

 Butylacetat

Kanin - Hud - Middels irriterende stoff

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg

Xylen

Rotte - Hud - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 8 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 60 uL

Kanin - Hud - Middels irriterende stoff

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg

Kanin - Hud - Middels irriterende stoff

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 %

etylbenzen

Kanin - Hud - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 15 mg

4-morfolinkarbaldehyd

Kanin - Hud - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg

**Konklusjon/oppsummering
[Produkt]**

: Ikke kjent.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Navn på produkt/bestanddel

 Butylacetat

Resultat

Kanin - Øyne - Middels irriterende stoff

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 mg

Xylen

Kanin - Øyne - Mildt irriterende

Mengde/konsentrasjon brukt: 87 mg

Kanin - Øyne - Sterkt irriterende stoff

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 5 mg

Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk;
lavtkokende nafta - uspesifisert

Kanin - Øyne - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 uL

etylbenzen

Kanin - Øyne - Sterkt irriterende stoff

Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg

4-morfolinkarbaldehyd

Kanin - Øyne - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg

**Konklusjon/oppsummering
[Produkt]**

: Ikke kjent.

Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering
[Produkt]**

: Ikke kjent.

Andedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Hud

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Respiratorisk

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Mutagenitet av kjønnsceller

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
☒ Butylacetat	STOT SE 3, H336 (Narkotisk effekt)
Xylen	STOT SE 3, H335 (Irritasjon i luftveiene)
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	STOT SE 3, H335 (Irritasjon i luftveiene)
2-Metoksy-1-metyletylacetat	STOT SE 3, H336 (Narkotisk effekt) STOT SE 3, H336 (Narkotisk effekt)

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
☒ Xylen	STOT RE 2, H373 (oral, innånding)
etylbenzen	STOT RE 2, H373 (hørselsorganer) (oral, innånding)

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
Xylen	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
etylbenzen	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Hudkontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt : Ingen spesifikke data.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Innånding : Ingen spesifikke data.

Hudkontakt : Ingen spesifikke data.

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] : Ikke kjent.

Generelt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

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

☒ Butylacetat

Resultat

Akutt - LC50 - Ferskvann

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas*

Alder: 31 til 32 dager; Størrelse: 21.6 mm; Vekt: 0.175 g
18000 µg/l [96 timer]

Effekt: Dødlighet

Akutt - LC50 - Sjøvann

Skalldyr - Brine shrimp - *Artemia salina*

32 mg/l [48 timer]

Effekt: Dødlighet

Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk;
lavtkokende nafta - uspesifisert

Akutt - LC50

Fisk

9.2 mg/l [96 timer]

Akutt - EC50

Dafnie

3.2 mg/l [48 timer]

Trisinkbis(ortofosfat)

Akutt - EC50

Utgitt dato/Revisjonsdato

: 06/02/2026

Dato for forrige utgave

: 05/02/2024

Versjon : 10

15/21

TEKNODUR PRIMER 8-00 - Alle varianter

Label No : 141752

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Skalldyr - *Ceriodaphnia dubia*
0.96 mg/l [48 timer]

Akutt - EC50
Alge - *Selenastrum capricornutum*
0.32 mg/l [72 timer]

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.
[Produkt]

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
☒ Butylacetat	2.3	-	Lav
Xylen	3.12	8.1 til 25.9	Lav
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	-	10 til 2500	Høy
Trisinkbis(ortofosfat)	-	60960	Høy
etylbenzen	3.6	-	Lav
2-Metoksy-1-metyletylacetat	1.2	-	Lav
4-morfolinkarbaldehyd	-	<1.9 [OECD 305 C]	Lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann

Navn på produkt/bestanddel	logK _{oc}	K _{oc}
☒ Butylacetat	1.5	33.2139
etylbenzen	2.2	170.406
2-Metoksy-1-metyletylacetat	0.36	2.31363
4-morfolinkarbaldehyd	1.6	39.587

Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

Navn på produkt/ bestanddel	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
☒ Butylacetat	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Xylen	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Trisinkbis(ortofosfat)	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
etylbenzen	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
2-Metoksy-1-metyletylacetat	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
4-morfolinkarbaldehyd	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei

Mobilitet : Ikke kjent.

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]

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
☒ Butylacetat	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
Xylen	Nei	N/A	Nei	Ja	Nei	N/A	Nei
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	Nei	N/A	Nei	Nei	Nei	N/A	Nei
Trisinkbis(ortofosfat)	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
etylbenzen	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
2-Metoksy-1-metyletylacetat	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
4-morfolinkarbaldehyd	Nei	N/A	Nei	Nei	Nei	N/A	Nei

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

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
☒ Butylacetat	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Xylen	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Solvent nafta (petroleum), lett aromatisk; lavtkokende nafta - uspesifisert	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
Trisinkbis(ortofosfat)	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
etylbenzen	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
2-Metoksy-1-metyletylacetat	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei	Nei
4-morfolinkarbaldehyd	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: Instruks ved disponering

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 : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

**Den europeiske
avfallslisten (EAL)** : 080111*, 200127*

Emballasje

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

AVSNITT 13: Instrukser 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. Damp 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	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Ytterligere informasjon

ADR/RID

: Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

Tunnellkode (D/E)

ADN

: Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

IMDG

: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

IATA

: The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

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 relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

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

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
TEKNODUR PRIMER 8-00	≥90	3

Etiketter :

Andre EU regler

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

Industriutslipp : Ikke listeført
(forebygging og kontroll
integrert 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

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
 5c E2

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : 72004

Internasjonale bestemmelser

Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

Montreal protokolen

Ikke listeført.

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

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

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

Klassifisering	Justering
Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Chronic 2, H411	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
STOT RE 2	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 06/02/2026

Dato for forrige utgave : 05/02/2024

Versjon : 10

TEKNODUR PRIMER 8-00

All variants

Merknad til leseren

Informasjonen i dette HMS-databladet er basert på vår kunnskap per i dag samt gjeldende nasjonalt regelverk. Produktet skal ikke brukes for andre formål enn dem som er angitt i avsnitt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser. Informasjonen i dette HMS-databladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet: Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper.

Utgitt dato/Revisjonsdato

: 06/02/2026

Dato for forrige utgave

: 05/02/2024

Versjon : 10 20/21

TEKNODUR PRIMER 8-00 - Alle varianter

Label No : 41752

