

SÄKERHETSDATABLAD



TEKNOCRYL PRIMER 25-11 - Alla varianter

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : TEKNOCRYL PRIMER 25-11 - Alla varianter

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde : Färg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

e-mailadress till den : Prod-safe@teknos.com

**person som är ansvarig
för detta säkerhetsdatablad**

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Giftinformationscentralen
Telefon (avgiftsfri): 0800 147 111 (24h)
Telefon (normalpris): 09 471 977 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Förebyggande	: P280 - Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P260 - Inandas inte ånga.
Åtgärder	: P314 - Sök läkarhjälp vid obehag.
Förvaring	: P403 + P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Avfall	: P501 - Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Farliga beståndsdelar	: Innehåller: Xylen; Rosin, maleated, polymer with glycerol; Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade och maleinsyraanhydrid
Kompletterande märkningselement	:
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	: Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering	: Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produkts/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Index: 601-022-00-9	≥25 - ≤45	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, inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	REACH #: 01-2119463258-33 EG: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Index: 649-327-00-6	≤9.6	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 50%	[1] [2]
Rosin, maleated, polymer with glycerol	CAS: 68038-41-5	≤10	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≤9.9	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) (oral, inandning) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
Butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
1-metoxi-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 EG: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≤4.7	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Trizinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40 EG: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	<2.5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade	REACH #: 01-2119976378-19 EG: 288-306-2 CAS: 85711-46-2	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
maleinsyraanhydrid	REACH #: 01-2119472428-31 EG: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Index: 607-096-00-9	≤0.0015	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (andningsorganen) (inandning) EUH071 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen

: Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård efter exponering eller vid illamående. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
- Förtäring** : Ingen specifik data.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
kolmonoxid
fosforoxider
metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- : Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtyr. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** :  Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** :  Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

: Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex. ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Råd om allmän yrkeshygien

: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 ton	50000 ton

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Xylen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) [Xylen] Absorberas genom huden. HTP-värden 15 minuter: 440 mg/m ³ . HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m ³ . HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 15 minuter: 100 ppm.
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2020) NGV 8 timmar: 500 mg/m ³ .
Etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Butylacetat	(Finland, 10/2021) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 50 ppm. HTP-värden 8 timmar: 220 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 200 ppm. HTP-värden 15 minuter: 880 mg/m ³ . Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) HTP-värden 8 timmar: 150 ppm. HTP-värden 8 timmar: 720 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 200 ppm. HTP-värden 15 minuter: 960 mg/m ³ .
1-metoxi-2-propanol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) Absorberas genom huden. HTP-värden 8 timmar: 100 ppm. HTP-värden 8 timmar: 370 mg/m ³ . HTP-värden 15 minuter: 150 ppm. HTP-värden 15 minuter: 560 mg/m ³ .
maleinsyraanhydrid	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021) HTP-värden 8 timmar: 0.1 ppm. HTP-värden 8 timmar: 0.41 mg/m ³ . Takvärde: 0.2 ppm. Takvärde: 0.81 mg/m ³ .

Index för biologisk exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Index för exponeringar
Xylen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020) [Xylen] Gränsvärden för biologiska prov: 5 mmol/l, metylhippursyra [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift.
Etylbenzen	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020) Gränsvärden för biologiska prov: 5.2 mmol/l, mandelsyra [i urin]. Provtagningsstid: efter arbetsskift i slutet av arbetsvecka eller exponeringsperiod.

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkts/beståndsdelens namn

Xylen

Resultat

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

5 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

65.3 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

65.3 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

125 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

212 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

221 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

221 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

260 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

260 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

442 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

442 mg/m³

Effekter: Systemisk

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

0.41 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

1.9 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

178.57 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

640 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

837.5 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

1066.67 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

1152 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

1286.4 mg/m³

Effekter: Systemisk

Etylbenzen

DMEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

442 mg/m³

Effekter: Lokal

DMEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

884 mg/m³

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

1.6 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

15 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

77 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

180 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

293 mg/m³

Effekter: Lokal

Butylacetat

DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral

2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral

2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

3.4 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal

6 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

7 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal

11 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

12 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation

35.7 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

48 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

300 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation

300 mg/m³

Effekter: Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

1-metoxi-2-propanol	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation 300 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation 600 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation 600 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral 33 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation 43.9 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal 78 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal 183 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation 369 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation 553.5 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation 553.5 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Systemisk
Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral 1.5 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal 1.5 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal 3 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
maleinsyraanhydrid	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation 0.05 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral 0.06 mg/kg bw/dag <u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation 0.08 mg/m ³ <u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation 0.081 mg/m ³
Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 20/11/2025 Datum för tidigare utgåva : 29/09/2022 Version : 3 10/24	
TEKNOCRYL PRIMER 25-11 - Alla varianter Label No : 36665	

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation

0.081 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral

0.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal

0.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal

0.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal

0.2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal

0.2 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

0.2 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation

0.2 mg/m³

Effekter: Systemisk

PNEC

Ej tillgängligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

: Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon.

Hudskydd

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Handskydd

- : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.

Rekommendationer : Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

< 1 timme (genomträngningstid): Nitrilhandskar. tjocklek > 0.3 mm

1-4 timmar polyvinylalkohol (PVA) tjocklek > 0.3 mm eller
(genomträngningstid): 4H / Silver Shield®-handskar.

> 8 timmar (genomträngningstid): Viton® tjocklek > 0.3 mm handskar

Tvätta händerna före pauser och omedelbart efter hantering av produkten.

Kroppsskydd

- : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.

Annat hudskydd

- : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd

- : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

Filtertyp: A

Filtertyp (sprutapplicering): A P

Begränsning av miljöexponering

- : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Olika
- Lukt** : Lätt
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Metoxi-2-propanol	120.17	248.3	OECD 103
Butylacetat	126	258.8	OECD 103

- Brandfarlighet** : Ej tillgängligt.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Nedre: 0.8% (xylene)
Övre: 7.6% (nafta (petroleum), vätebehandlad tung)
- Flampunkt** : Slutet degel: 28°C (82.4°F)
- Självantändningstemperatur** :

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
1-metoxi-2-propanol	270	518	
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	280 till 470	536 till 878	

Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.
PH-värde : Ej tillämbart.
Viskositet : ☒ Kinematisk (40°C): >20.5 mm²/s
Löslighet :
Ej tillgängligt.

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämbart.

Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
Butylacetat	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			
Etylbenzen	9.30076	1.2				

Relativ densitet : Ej tillgängligt.

Densitet : 1.1 g/cm³

Ångdensitet : Ej tillgängligt.

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.

Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej tillämbart.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.

10.5 Oförenliga material : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen

Resultat

Råtta - Oral - LD50

4300 mg/kg

Toxiska effekter: Lever - Andra förändringar Njure, urinledare och urinblåsa - Andra förändringar

Råtta - Inhalation - LC50 Ånga

21.7 mg/l [4 timmar]

Råtta - Oral - LD50

>6 g/kg

Råtta - Inhalation - LC50 Ånga

8500 mg/m³ [4 timmar]

Toxiska effekter: Lunga, bröstorg eller andning - Andra förändringar

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

Etylbenzen

Råtta - Oral - LD50

3500 mg/kg

Kanin - Dermal - LD50

15400 mg/kg

Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma

29000 mg/l [4 timmar]

Butylacetat

Råtta - Oral - LD50

10760 mg/kg

EU

Kanin - Dermal - LD50

14112 mg/kg

Råtta - Inhalation - LC50 Ånga

0.74 mg/l [4 timmar]

1-metoxi-2-propanol

Kanin - Dermal - LD50

13 g/kg

Råtta - Oral - LD50

6600 mg/kg

Toxiska effekter: Hjärna och beläggningar - Andra degenerativa förändringar Beteende - Generell anestesi Lunga, bröstorg eller andning - dyspné

maleinsyraanhydrid

Råtta - Oral - LD50

400 mg/kg

Kanin - Dermal - LD50

2620 mg/kg

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]

: Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
TEKNOCRYL PRIMER 25-11	N/A	4363.5	N/A	35.8	N/A
Xylen	4300	1100	N/A	11	N/A
Etylbenzen	3500	15400	N/A	11	29000
Butylacetat	10760	14112	N/A	N/A	N/A
1-metoxi-2-propanol	6600	13000	N/A	N/A	N/A
maleinsyraanhydrid	400	2620	N/A	N/A	N/A

Frätande eller irriterande på huden

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen

Resultat

Råtta - Hud - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 8 timmar

Använd mängd/halt: 60 uL

Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 100 %

Etylbenzen

Kanin - Hud - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 15 mg

Butylacetat

Kanin - Hud - Måttligt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

1-metoxi-2-propanol

Kanin - Hud - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 500 mg

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]

: Ej tillgängligt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen

Resultat

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Använd mängd/halt: 87 mg

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 5 mg

Etylbenzen

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 500 mg

Butylacetat

Kanin - Ögon - Måttligt irriterande

Använd mängd/halt: 100 mg

1-metoxi-2-propanol

Kanin - Ögon - Svagt irriterande

Behandlingens/exponeringens längd: 24 timmar

Använd mängd/halt: 500 mg

maleinsyraanhydrid

Kanin - Ögon - Mycket irriterande

Använd mängd/halt: 1 %

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.

Hud

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Inandning

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt] : Ej tillgängligt.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
Butylacetat
1-metoxi-2-propanol

Resultat

STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn

Xylen
Etylbenzen
maleinsyraanhydrid

Resultat

STOT RE 2, H373 (oral, inandning)
STOT RE 2, H373 (hörselorgan) (oral, inandning)
STOT RE 1, H372 (andningsorganen) (inandning)

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn

Resultat

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Xylen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Etylbenzen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Information om sannolika exponeringsvägar

Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inhalation	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt	: Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Förtäring	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation tårretande rodnad
Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation i andningsorganen hosta
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad
Förtäring	: Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter	: Ej tillgängligt.
Potentiella fördröjda effekter	: Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter	: Ej tillgängligt.
Potentiella fördröjda effekter	: Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Ej tillgängligt.
Allmänt	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
Cancerogenitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.
--	--

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn

Butylacetat

Resultat

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas*

Ålder: 31 till 32 dagar; Storlek: 21.6 mm; Vikt: 0.175 g
18000 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

Akut - LC50 - Havsvatten

Kräftdjur - Brine shrimp - *Artemia salina*

32 mg/l [48 timmar]

Effekt: Dödlighet

Trizinkbis(ortofosfat)

Akut - EC50

Kräftdjur - *Ceriodaphnia dubia*

0.96 mg/l [48 timmar]

Akut - EC50

Alger - *Selenastrum capricornutum*

0.32 mg/l [72 timmar]

maleinsyraanhydrid

Akut - LC50 - Sötvatten

Fisk - Western mosquitofish - *Gambusia affinis* - Adult

230000 µg/l [96 timmar]

Effekt: Dödlighet

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]

: Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]

: Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkts/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Xylen	3.12	8.1 till 25.9	Låg
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	-	10 till 2500	Hög
Etylbenzen	3.6	-	Låg
Butylacetat	2.3	-	Låg
1-metoxi-2-propanol	<1	-	Låg
Trizinkbis(ortofosfat)	-	60960	Hög
maleinsyraanhydrid	-2.78	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produkts/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
Etylbenzen	2.2	170.406
Butylacetat	1.5	33.2139
1-metoxi-2-propanol	1	10.447
maleinsyraanhydrid	1.1	11.4841

Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkter/ beståndsdelens namn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Rosin, maleated, polymer with glycerol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylbenzen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-metoxi-2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
maleinsyraanhydrid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Rörlighet : Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

Produkter/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Xylen	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
Rosin, maleated, polymer with glycerol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Etylbenzen	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
Butylacetat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
1-metoxi-2-propanol	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
maleinsyraanhydrid	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A

Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produkter/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Xylen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Rosin, maleated, polymer with glycerol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylbenzen	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-metoxi-2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Trizinkbis(ortofosfat)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fettsyror, C14-18 och C16-18-omättade, maleaterade	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
maleinsyraanhydrid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

**Förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]**

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]

: Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskydds krav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

**Europeiska
avfallskatalogen (EWC)** : 080111

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella
försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtyr.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3 	3 	3 	3 
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.

Ytterligare information

ADR/RID : Tunnelkategori (D/E)

**14.6 Särskilda
skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.7 Bulktransport till sjöss : Ej relevant/tillämpligt på grund av produktens beskaffenhet.
enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

[Bilaga XIV](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[Ämnen som inger mycket stora betänkligheter](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor](#)

Produkts/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
TEKNOCRYL PRIMER 25-11	≥90	3

Etikettering :

[Övriga EU-föreskrifter](#)

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för
att förebygga och
begränsa föroreningar) -
luft

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för
att förebygga och
begränsa föroreningar) -
vatten

Sprängämnesprekursorer :  tillämplbart.

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(EU 2024/590\)](#)

Ej listad.

[Förhandsgodkännande \(649/2012/EU\)](#)

Ej listad.

[Långlivade organiska föroreningar](#)

Ej listad.

[Seveso Direktiv](#)

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

[Farlighetskriterier](#)

Kategori


[Nationella föreskrifter](#)

NACE : Ej tillgängligt.

UC62 : Ej tillgängligt.

[Internationella föreskrifter](#)

[Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier](#)

Ej listad.

[Montrealprotokollet](#)

Ej listad.

[Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar](#)

Ej listad.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

[Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats \(PIC\)](#)

Ej listad.

[UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller](#)

Ej listad.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
N/A = Ej tillgängligt
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
SGG = segregationsgrupp
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

[Faroangivelserna i fulltext](#)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

AVSNITT 16: Annan information

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
Skin Sens. 1B	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT RE 1	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utgivningsdatum/ : 20/11/2025

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 29/09/2022

Version : 3

TEKNOCRYL PRIMER 25-11

All variants

Meddelande till läsaren

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.

