

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 27 mars 2025

Version

: 1.05



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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : TEMAFLOOR 25 CLEAR

**Produktkod** : SDS-0055750

#### Andra identifieringssätt

SKU-00557500070

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

**Användningsområde** : Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.

**Användning av ämnet eller blandningen** : Beläggning.

**Icke rekommenderade användningssätt** : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : [Product.Stewardship.EMEA@ppg.com](mailto:Product.Stewardship.EMEA@ppg.com)

#### Nationell kontakt

Tikkurila Sverige AB  
120 86 Stockholm  
Sweden  
Telefon +46 (0)8 7756000

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

## 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  
Resp. Sens. 1, H334  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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

: Fara

#### Faroangivelser

: Brandfarlig vätska och ånga.  
Irriterar huden.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Förebyggande

: Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik att inandas ånga.

#### Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

#### Förvaring

: Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

#### Avfall

: Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.  
P280, P210, P261, P304 + P340, P403 + P233, P501

#### Farliga beståndsdelar

: Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetrimethanol; xylene; 1,2-etandiamin, polymer med 2,4-diisocyanato-1-metylbensen och 2-metyloxiran; 2-metoxi-1-metyletylacetat; n-butylacetat och m-tolylidene diisocyanate

#### Kompletterande

#### märkningselement

: Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### Bilaga XVII -

#### Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

#### Särskilda förpackningskrav

#### Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

#### Kännbar

#### varningsmärkning

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**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** : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Toluendiisocyanat, oligomera reaktionsprodukter med 2,2'-oxidietanol och propylidentrimetanol	EG: 500-120-8 CAS: 53317-61-6	≥25 - ≤50	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EG: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
1,2-etandiamin, polymer med 2,4-diisocyanato- 1-metylbensen och 2-metyloxiran	EG: 800-012-3 CAS: 103051-64-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
2-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
etylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EG: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hörselorgan) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inandning (ånga)] = 17.8 mg/l	[1] [2]

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

metyl-m-fenylendiisocyanat	REACH #: 01-2119454791-34 EG: 247-722-4 CAS: 26471-62-5 Index: 615-006-00-4	≤0.45	Acute Tox. 1, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inandning (ånga)] = 0.24 mg/l Resp. Sens. 1, H334: C ≥ 0.1%	[1] [2]
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	REACH #: 01-2119565113-46 EG: 204-881-4 CAS: 128-37-0	≤0.30	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
toluen	REACH #: 01-2119471310-51 EG: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Index: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	-	[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.

**SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.**

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Avlägsna kontaktlinser, skölj med rikliga mängder rent, friskt vatten och håll samtidigt ögonlocken isär i minst 10 minuter, samt uppsök omedelbart läkare.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- 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.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

#### 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  
andfåddhet och andningssvårigheter  
astma  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
yrsel/svindel  
medvetslöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symptomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- 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.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koloxider  
kväveoxider  
Cyanat och isocyanat.  
cyanväte

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är en 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 bas skydd 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 jordtytor. 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. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. 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. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**Särskilda bestämmelser** : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se Avsnitt 13). Placera i lämplig behållare. Rengör det förorenade området omedelbart med hjälp av ett lämpligt saneringsmedel. Ett sådant (brandfarligt) saneringsmedel kan bestå av följande (i volym): vatten (45 delar), etanol eller isopropanol (50 delar) och koncentrerad ammoniaklösning (d: 0,880) (5 delar). Ett icke brandfarligt alternativ är natriumkarbonat (5 delar) och vatten (95 delar). Tillsätt samma saneringsmedel till resterna och låt stå i flera dygn till dess att ingen ytterligare reaktion kan iaktas i en ej försluten behållare. När detta steg är uppnått, stäng behållaren och omhänderta den enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

**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 exponeringsscenarioet 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 eller astma, allergier eller kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. 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

:  Några mellan följande temperaturer: 5 till 25°C (41 till 77°F). 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.

Undvik så långt det är möjligt att utsätta produkten för luftfuktighet eller vatten. CO<sub>2</sub> bildas vilket kan medföra övertryck i slutna behållare.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
xylol	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [xylol]</b> Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 221 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 442 mg/m <sup>3</sup> .
2-metoxi-1-metyletylacetat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)</b> Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 275 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 550 mg/m <sup>3</sup> .
n-butylacetat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [butylacetat]</b> NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 241 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 150 ppm. KGV 15 minuter: 723 mg/m <sup>3</sup> .
etylbenzen	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)</b> Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 220 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 200 ppm. KGV 15 minuter: 884 mg/m <sup>3</sup> .
metyl-m-fenylendiisocyanat	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [diisocyanater]</b> Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0.002 ppm. KGV 15 minuter: 0.005 ppm. <b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [toluendiisocyanat]</b> Carc. Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0.014 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 0.005 ppm. KGV 15 minuter: 0.04 mg/m <sup>3</sup> . NGV 8 timmar: 0.002 ppm.
toluol	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022)</b> Absorberas genom huden , Ototoxiskt medel. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 192 mg/m <sup>3</sup> . KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 384 mg/m <sup>3</sup> .

#### 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



Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde		
xylene	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	5 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	125 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	212 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	221 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	221 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	260 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	260 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	442 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	442 mg/m <sup>3</sup>	
	2-metoxi- 1-metyletylacetat	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	33 mg/m <sup>3</sup>
		DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	33 mg/m <sup>3</sup>
		DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	36 mg/kg bw/dag
DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation		<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	275 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal		<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	320 mg/kg bw/dag	
DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation		<i>Effekter: Lokal</i>	550 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal		<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	796 mg/kg bw/dag	
n-butylacetat		DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	300 mg/m <sup>3</sup>
		DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	11 mg/m <sup>3</sup>
		DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	2 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	3.4 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	6 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	7 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	11 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	12 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	35.7 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i> <i>Systemisk</i>	48 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter: Lokal</i>	300 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Effekter:</i>	300 mg/m <sup>3</sup>	

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

etylbenzen	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	300 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	600 mg/m <sup>3</sup>
		Effekter:	600 mg/m <sup>3</sup>
	DMEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
	DMEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	442 mg/m <sup>3</sup>
2,6-di-tert-butyl-p-cresol		Effekter:	884 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	
		Effekter:	1.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
		Effekter:	15 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
		Effekter:	77 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	
		Effekter:	180 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Lokal	293 mg/m <sup>3</sup>
		Effekter:	0.25 mg/kg bw/dag
toluen	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	
		Effekter:	0.25 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
		Effekter:	0.435 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	
		Effekter:	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
		Effekter:	1.76 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	
		Effekter:	8.13 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	
		Effekter: Lokal	56.5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk		
	Effekter:	56.5 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk		
DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	192 mg/m <sup>3</sup>	
	Effekter:	192 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk		
	Effekter:	226 mg/kg bw/dag	
DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk		
DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	226 mg/m <sup>3</sup>	
	Effekter:	226 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk		
	Effekter:	384 mg/kg bw/dag	
DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk		
DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal	384 mg/m <sup>3</sup>	
	Effekter:	384 mg/m <sup>3</sup>	
	Systemisk		

### PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
xylene	Sötvatten	0.327 mg/l
	Havsvatten	0.327 mg/l
	Avloppsreningsverk	6.58 mg/l
	Sötvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	12.46 mg/kg dwt
	Jord	2.31 mg/kg
2-metoxi-1-metyletylacetat	Sötvatten	0.635 mg/l
	Havsvatten	0.0635 mg/l

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

10/22

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

n-butylacetat	Sötvattenssediment	3.29 mg/kg
	Havsvattenssediment	0.329 mg/kg
	Jord	0.29 mg/kg
	Avloppsreningsverk	100 mg/l
	Sötvatten	0.18 mg/l
etylbenzen	Havsvatten	0.018 mg/l
	Sötvattenssediment	0.981 mg/kg
	Havsvattenssediment	0.0981 mg/kg
	Avloppsreningsverk	35.6 mg/l
	Jord	0.0903 mg/kg
m-tolylidene diisocyanate	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.01 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	9.6 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	13.7 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	1.37 mg/kg dwt
toluen	Jord - Jämviktsfördelning	2.68 mg/kg dwt
	Sekundär förgiftning	20 mg/kg
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.013 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.00125 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Jord - Jämviktsfördelning	1 mg/kg dwt
	Sötvatten - Känslighetsfördelning	0.68 mg/l
	Havsvatten - Känslighetsfördelning	0.68 mg/l
	Avloppsreningsverk - Känslighetsfördelning	13.61 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	16.39 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	16.39 mg/kg dwt

### 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

: Kemiska stänkskyddsglasögon. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.

##### Hudskydd

##### 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. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

**Handskar** : butylgummi

**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** : Används tillsammans med lämplig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Typ av mask: helmask halvmask Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) partikelfilter P3 Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

**Användningsrestriktioner** : Personer med redan kända problem med astma, allergier eller kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår.

**Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens 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

Måtförhållandena 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** : Färglös eller svagt gul.

**Lukt** : Karaktäristisk.

**Smältpunkt/frys punkt** : Ej fastställd.

**Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall** : >37.78°C

**Brandfarlighet** : Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

**Nedre och övre explosionsgräns** : Ej tillgängligt.

**Flampunkt** : Slutet degel: 23°C

**Självantändningstemperatur** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
2-metoxi-1-metyletylacetat	333	631.4	DIN 51794

**Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- PH-värde** : Ej tillämbart.  
**Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.  
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.  
Kinematisk (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

**Löslighet** :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow)** : Ej tillämbart.

**Ångtryck** :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
n-butylacetat	11.25096	1.5	DIN EN 13016-2			

**Relativ densitet** : 1.01

**Partikelegenskaper**

**Median partikelstorlek** : Ej tillämbart.

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

**Explosiva egenskaper** : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

**Oxiderande egenskaper** : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.

Ingen ytterligare information.

## 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** : Vid brand kan farliga sönderdelningsprodukter bildas.

Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

**10.5 Oförenliga material** : Håll åtskilt från: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror, aminer, alkoholer, vatten. Okontrollerade exoterma reaktioner uppstår med aminer och alkoholer.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: Cyanat och isocyanat. koloxider kväveoxider cyanväte

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetrimethanol xylene	Råtta - Oral - LD50	>5000 mg/kg
2-metoxi-1-metyletylacetat	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50	4.3 g/kg 1.7 g/kg
n-butylacetat	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50	>5 g/kg 6190 mg/kg
etylbenzen	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga Kanin - Dermal - LD50	30 mg/l [4 timmar] >17600 mg/kg
m-tolylidene diisocyanate	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50	10.768 g/kg 2000 ppm [4 timmar]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga Råtta - Oral - LD50	>21.1 mg/l [4 timmar] 3.5 g/kg
toluen	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	17.8 g/kg 17.8 mg/l [4 timmar]
	Råtta - Oral - LD50 Kanin - Dermal - LD50	5.8 g/kg >9440 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Damm och dimma Kanin - Dermal - LD50	0.48 mg/l [1 timmar] 107 mg/m <sup>3</sup> [4 timmar]
	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50	>5000 mg/kg 8.39 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	5580 mg/kg 49 g/m <sup>3</sup> [4 timmar]

#### Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Dermal	7497.01 mg/kg
Inandning (ångor)	27.25 mg/l

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

#### Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xylene	<u>Kanin - Hud - Måttligt irriterande</u> Använd mängd/halt: 500 mg Behandlings/exponeringsens längd: 24 timmar

#### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Orsakar hudirritation.

**Ögon** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Inandning** : Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

### Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
xylol	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
metyl-m-fenylendiisocyanat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
toluol	Kategori 3	-	Narkosverkan

#### Slutsats/Sammanfattning :

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
etylbenzol	Kategori 2	-	hörselorgan
toluol	Kategori 2	-	-

#### Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
xylol	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
etylbenzol	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
toluol	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

#### Slutsats/Sammanfattning :

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

**Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

**Hudkontakt** : Irriterar huden. Uttorkande på huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation i andningsorganen  
hosta  
andfäddhet och andningssvårigheter  
astma  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetlöshet
- Förtäring** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad  
torr hud  
hudsprickor
- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad

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

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Potentiella fördröjda effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Potentiella fördröjda effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Allmänt** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit. 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.
- Mutagenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Annan information** : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsighet och illamående och kan leda till medvetlöshet eller död. På basis av isocyanatbeståndsdelarnas egenskaper och med beaktande av toxikologiska data om liknande blandningar kan denna blandning anses orsaka akut irritation och/eller sensibilisering av andningsorganen, vilket leder till ett astmatiskt tillstånd, väsande och tryck över bröstet. Personer som har allergi kan visa astmaliknande symptom även om de luftkoncentrationer som de utsatts för ligger betydligt under hygieniska gränsvärdet. Personer med redan kända hudallergiproblem eller astma, allergier eller kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Upprepad exponering kan medföra bestående andningsbesvär.



Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Fuktkänsligt ämne. Undvik kontakt med hud och kläder.

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

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

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

### 12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut - LC50 - Sötvatten	Fisk - Trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 timmar]
n-butylacetat	Akut - LC50	Fisk	18 mg/l [96 timmar]
etylbenzen	Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia	1.8 mg/l [48 timmar]
	Kronisk - NOEC - Sötvatten	Daphnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1 mg/l
m-tolyldene diisocyanat	Akut - EC50	Daphnia	12.5 mg/l [48 timmar]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Kronisk - NOEC - Sötvatten	Alger - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	1 mg/l [72 timmar]
	Akut - EC50 - Sötvatten	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.84 mg/l [48 timmar]
	Kronisk - NOEC - Sötvatten	Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.069 mg/l [21 dagar]
	Akut - LC50 - Sötvatten	Fisk - Medaka, high-eyes - <i>Oryzias latipes</i>	1.1 mg/l [96 timmar]

**Slutsats/Sammanfattning** : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos / Vaccin
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	83% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	
n-butylacetat	TEPA and OECD 301D	83% [28 dagar] - Lättnedbrytbar	
etylbenzen	-	79% [10 dagar] - Lättnedbrytbar	

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
xylene	-	-	Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
n-butylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
etylbenzen	-	-	Lättnedbrytbar
m-tolylidene diisocyanat	-	-	Inte lättnedbrytbar
toluen	-	-	Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
xylene	3.12	7.4 till 18.5	Låg
2-metoxi-1-metyletylacetat	1.2	-	Låg
n-butylacetat	2.3	-	Låg
etylbenzen	3.6	79.43	Låg
metyl-m-fenylendiisocyanat	3.43	-	Låg
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	5.1	1071.52	Hög
toluen	2.73	8.32	Låg

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
2-metoxi-1-metyletylacetat	0.36	2.31363
n-butylacetat	1.52	33.2139
etylbenzen	2.23	170.406
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	3.65	4489.84
toluen	2.07	117.115

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

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

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

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**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 avfallshandlingsföretag 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** :

**Europeiska avfallskatalogen (EWC)**

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

### 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.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 04 Metallförpackningar

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas 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 jordytor.

## 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.	Ja.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.

### Ytterligare information

**ADR/RID** : Ingen fastställd.

**Tunnelkategori** : (D/E)

**ADN** : Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.

**IMDG** : None identified.

**IATA** : Ingen fastställd.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 14: Transportinformation

**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.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillämpligt.

## 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**

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. ( REACH )
TEMAFLOOR 25 CLEAR	3
m-tolylidene diisocyanate	74
toluen	48

**Etikettering** : Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

**Sprängämnesprekursorer** : Ej tillämpligt.

### Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

**VOC för bruksfärdig blandning** : IIA/i. Enkomponentfärg. EU-gränsvärden: 500 g/l (2010.)  
Denna produkt innehåller maximalt 500 g/l VOC.

### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

### Farlighetskriterier

Kategori
P5c

### Nationella föreskrifter

Produktens/beståndsdelens namn	Listnamn	Ej tillgängligt.	Klassificering	Anmärkningar
m-tolylidene diisocyanate	AFS 2018:1	toluendiisocyanat	Carc	-

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : 2a

**Referenser** : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## 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

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

IATA = International Air Transport Association

### [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 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

### [Faroangivelserna i fulltext](#)

H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H330 H332 H334	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Dödligt vid inandning. Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 H336 H351 H361d H373 H400 H410 H412 EUH066	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna orsaka cancer. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Kod : SDS-0055750

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

TEMAFLOOR 25 CLEAR

## AVSNITT 16: Annan information

Acute Tox. 1	AKUT TOXICITET - Kategori 1
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
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

### Historik

Utgivningsdatum/ : 27 mars 2025

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 6 mars 2025

Sammanställt av : EHS

Version : 1.05

### Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.