

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 22 mars 2026

Version

: 1.1



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : TEMAFLOOR PU HARDENER

Produktkod : SDS-0084011

Andra identifieringssätt

SKU-00840110030; SKU-710017166

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 : Härdare.

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

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]

Acute Tox. 4, H332
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Resp. Sens. 1, H334
Skin Sens. 1, H317
Carc. 2, H351
STOT SE 3, H335

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

STOT RE 2, H373

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

: Irriterar huden.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skadligt vid inandning.
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Misstänks kunna orsaka cancer.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Förebyggande

: Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Inandas inte ånga.

Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid besvär i luftvägarna: Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en läkare.

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, P260, P304 + P340, P342 + P311, P403 + P233, P501

Farliga beståndsdelar

: Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate; o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate och 2,2'-methylenediphenyl 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 tillämpligt.

Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Kod : SDS-0084011
 TEMAFLOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

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.

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006. : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

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
Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester	REACH #: 01-2119457024-46 CAS: 9016-87-9	≥75 - ≤90	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (inandning)	ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l	[1]
4,4'- metylendifenyl-diisocyanat	REACH #: 01-2119457014-47 EG: 202-966-0 CAS: 101-68-8 Index: 615-005-00-9	≥10 - ≤15	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% Resp. Sens. 1, H334: C ≥ 0.1% STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[1] [2]
o-(p-isocyanatbenzyl) fenyliisocyanat	REACH #: 01-2119480143-45 EG: 227-534-9 CAS: 5873-54-1 Index: 615-005-00-9	≥10 - ≤15	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% Resp. Sens. 1, H334: C ≥ 0.1% STOT SE 3, H335: C	[1] [2]

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

2,2'-metylendifenylidiisocyanat	REACH #: 01-2119927323-43 EG: 219-799-4 CAS: 2536-05-2 Index: 615-005-00-9	<0.10	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	≥ 5% ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 1.5 mg/l Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% Resp. Sens. 1, H334: C ≥ 0.1% STOT SE 3, H335: C ≥ 5%	[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.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inhalation** : Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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

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 : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen 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 släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

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 den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

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.

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

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. 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).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. 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. 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.

- 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 exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Förvara

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Råd om allmän yrkeshygien

produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

- : 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

- : Lagra mellan följande temperaturer: 5 till 25°C (41 till 77°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. 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. 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. CO₂ bildas vilket kan medföra övertryck i slutna behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

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

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
4,4'-metylendifenyldiisocyanat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0.002 ppm. NGV 8 timmar: 0.03 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 0.005 ppm. KGV 15 minuter: 0.05 mg/m ³ .
o-(p-isocyanatbenzyl)fenylisocyanat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [diisocyanater] Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0.002 ppm. KGV 15 minuter: 0.005 ppm.
2,2'-metylendifenyldiisocyanat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [diisocyanater] Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0.002 ppm. KGV 15 minuter: 0.005 ppm.

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-0084011
 TEMAFLOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produkternas/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde		
Isocyanat, polymetylenpolyfenylenester	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.1 mg/m ³	
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.025 mg/m ³	
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	4,4'-metylenediphenyl diisocyanat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³
		DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.1 mg/m ³
		DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.025 mg/m ³
		DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³
		DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	0.1 mg/m ³
		DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.05 mg/m ³
		DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Systemisk	50 mg/kg bw/dag
		DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Lokal	28.7 mg/cm ²
		DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	Systemisk	25 mg/kg bw/dag
		DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	0.05 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Oral	Systemisk	20 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Dermal	Lokal	17.2 mg/cm ²	
DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	Systemisk	0.025 mg/m ³		
DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.025 mg/m ³		
DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³		
o-(p-isocyanatobenzyl) phenyl isocyanat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.1 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Lokal	28.7 mg/cm ²	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.025 mg/m ³	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
2,2'-metylenediphenyl diisocyanat	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.1 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	Lokal	28.7 mg/cm ²	
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.025 mg/m ³	
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	0.05 mg/m ³	
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	0.1 mg/m ³	

[PNEC](#)

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	Jord - Bedömningsfaktorer	1 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Jord - Bedömningsfaktorer	1 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Jord - Jämviktsfördelning	1 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.1 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	1 mg/l
	Jord - Bedömningsfaktorer	1 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.

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 upprepad 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 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.

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 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 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** : Brun.
- 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** : Sluten degel: Ej tillämbart.
- Självantändningstemperatur** :

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	>601	>1113.8	EU A.15

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- PH-värde** : Ej tillämbart.
- Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Löslighet

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

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

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ångtryck	:	Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
			mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
		o-(p-isocyanatbenzyl) fenylisocyanat	0.00001	0.0000013	EU A.4			

Relativ densitet : 1.23

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpligt.

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

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.

Skadligt vid inandning.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Misstänks kunna orsaka cancer.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Akut toxicitet

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester	Råtta - Oral - LD50 <i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet) Gastrointestinal - Hypermotilitet, diarré Förändringar i kemi eller temperatur - Minskning av kroppstemperaturen	49 g/kg
4,4'-metylenediphenyl diisocyanat	Kanin - Dermal - LD50 Råtta - Oral - LD50 <i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet) Beteende - Ataxi Förändringar i kemi eller temperatur - Minskning av kroppstemperaturen	>9400 mg/kg 9200 mg/kg

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Inandning (damm och dimmor)	1.5 mg/l

Slutsats/Sammanfattning : Skadligt vid inandning.

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
4,4'-metylendifenyl diisocyanat	Kanin - Hud - Irriterande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Orsakar hudirritation.
Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
4,4'-metylendifenyl diisocyanat	Mus - hud OECD 429	Allergiframkallande
-	Marsvin - Inandning	Allergiframkallande

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

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter / Exponeringsväg	Dos / Exponering
4,4'-metylendifenyl diisocyanat	Positiv	Råtta - Inhalation - TC	0 till 6 mg/m ³ [5 dagar per vecka] [2 år]

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
o-(p-isocyanatbenzyl)fenylisocyanat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
2,2'-metylendifenylidiisocyanat	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Slutsats/Sammanfattning :

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Isocyanasyra, polymetylenpolyfenylenester	Kategori 2	inandning	-
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	Kategori 2	-	-
o-(p-isocyanatbenzyl)fenylisocyanat	Kategori 2	-	-
2,2'-metylendifenylidiisocyanat	Kategori 2	-	-

Slutsats/Sammanfattning :

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation** : Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
andfåddhet och andningssvårigheter
astma
- Förtäring** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
- 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.

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Allmänt** : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
- Cancerogenitet** : Misstänks kunna orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
- Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Annan information** : 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. Fuktkänsligt ämne.

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 inte klassificerad som miljöfarlig.

12.1 Toxicitet

Ej tillgängligt.

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	4.51	-	Hög
o-(p-isocyanatbenzyl)fenylisocyanat	4.51	-	Hög
2,2'-metylendifenyl-diisocyanat	5.22	-	Hög

12.4 Rörlighet i jord

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

14/18

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 12: Ekologisk information

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	3.1	1167.83
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	2.9	720.413
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate	2.2	143.527

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

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 miljöskyddskrav 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 :

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 06 Blandade förpackningar

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. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor.

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID : Ingen fastställd.

ADN : Ingen fastställd.

IMDG : None identified.

IATA : Ingen fastställd.

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 tillämbart.

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 PU HARDENER	3
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	56 [Konsumentprodukter] 74
o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate	56 [Konsumentprodukter] 74
2,2'-methylenediphenyl diisocyanate	56 [Konsumentprodukter] 74

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

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Övriga EU-föreskrifter

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpligt.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

VOC för bruksfärdig blandning : IIA/j. Tvåkomponentfärg för särskilda applikationer, till exempel golv. EU-gränsvärden: 500 g/l (2010.)
Denna produkt innehåller maximalt 500 g/l VOC.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

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

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

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

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
Acute Tox. 4, H332	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2, H319	Beräkningsmetod
Resp. Sens. 1, H334	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
Carc. 2, H351	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H335	Beräkningsmetod
STOT RE 2, H373	Beräkningsmetod

Faroorangivelserna i fulltext

Kod : SDS-0084011
TEMAFLOOR PU HARDENER

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

AVSNITT 16: Annan information

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Historik

Utgivningsdatum/ : 22 mars 2026

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 7 januari 2026

Sammanställt av : EHS

Version : 1.1

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.