



PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 15/03/2024 Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : PU-Expert Mat
Productgroep : Binnen muurverf

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van de veiligheidsfiche

Copagro CV
Pachtgoedstraat 1
9140 Temse
België
Tel: +32 3 760 00 10
Fax: +32 3 760 00 19
Email: info@copagro.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Antigifcentrum p/a Militair Hospitaal Koningin Astrid	Bruynstraat 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld.

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH 208

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding /oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts/... raadplegen.
P321 - Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).
P102 – Buiten bereik van kinderen houden.
P262 – Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P302+P352 - Bij contact met de huid met veel water en zeep wassen.
P333+P313 – Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.

EUH zinnen : EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-on en 2-méthyl-4-isothiazolin-3-on (3:1); 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-on; 2- octyl- 2H- isothiazool-3- on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 – Veiligheidsfiche op verzoek verkrijgbaar.
EUH211 – Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaaleerbare druppels worden gevormd. Sproeiapparaat niet inademen.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	(N° CAS) 112-34-5 (N° CE) 203-961-6	< 2%	Eye Irrit. 2; H319
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	(N° CAS) 2634-33-5 (N° CE) 220-120-9	< 0,05%	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute. 1; H400 Skin Sens. 1; H317; C>0,05%
Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazool-3-on and 5-chloro- 2-methyl-2H-isothiazool-3-one (3:1)	(N° CAS) 2634-33-5 (N° CE) 220-120-9	< 0,0015%	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 SkinCorr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute. 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317; C>0,0015%
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(N° CAS) 26172-55-4 (N° CE) 247-500-7	< 0,1%	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 SkinCorr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute. 1; H400 Skin Sens. 1; H317
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	(N° CAS) 26530-20-1 (N° CE) 247-761-7	< 0,05%	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 SkinCorr. 1B; H314 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute. 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317; C>0,05%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
Niet gebruiken	: Waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.
--	---

PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. Voorkom dat gemorst materiaal uit het vuur in de riolering of het omringende watermilieu terechtkomt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Het materiaal kan gladde omstandigheden creëren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Volg de instructies op het label. Bewaar het product bij een temperatuur tussen 5 en 30°C op een droge, goed geventileerde plaats, uit de buurt van hitte en direct zonlicht. Geopende verpakkingen moeten zorgvuldig worden gesloten en rechtop worden gehouden om lekken te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsblootstellingsgrenzen

BE grenswaarde:

2-(2-butoxyethoxy)-ethanol: 10 ppm (67,5 mg/m³)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen; aanbevolen EN374.

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril.

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken.

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

Hygiënische maatregelen:

PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Was handen, onderarmen en gezicht grondig na het hanteren van chemicaliën, voor eten, roken en toiletgebruik en aan het einde van de werkdag. Het wordt aanbevolen om geschikte technieken te gebruiken om mogelijk besmette kleding te verwijderen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar.
Geur	: Geen gegevens beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar.
pH	: Geen gegevens beschikbaar.
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt	: Niet van toepassing.
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: 1,33 – 1,37
Oplosbaarheid	: Goed oplosbaar in de volgende materialen: koud water.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie rubriek 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Blijf uit de buurt van de volgende materialen om sterk exotherme reacties te voorkomen: oxidatiemiddelen, sterke alkaliën, sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld.
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld.
Huidcorrosie/ -irritatie	: Niet ingedeeld.
Ernstig oogletsel/ oogirritatie	: Niet ingedeeld.
Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid	: Niet ingedeeld.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld.

PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld.
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld.
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Acute aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld.
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
--------------------------	---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaar(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar.				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport
Niet van toepassing.
- Transport op open zee
Niet van toepassing.
- Luchttransport
Niet van toepassing.
- Transport op binnenlandse wateren
Niet van toepassing.
- Spoorwegvervoer
Niet van toepassing.

PU-Expert Mat

Veiligheidsfiche

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH.
Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH.
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld.

VOS van het gebruiksklare product: IIA / a: binnenmuurverven. EU-grenswaarden: 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.

15.1.2. Nationale voorschriften

Waterverontreinigingsklasse (WGK): 1 - niet erg gevaarlijk voor water.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H , P en EUH:		
H301	Acute Tox. 3	Giftig bij inslikken.
H302	Acute Tox. 4	Schadelijk bij inslikken
H310	Acute Tox. 2	Dodelijk bij contact met de huid.
H311	Acute Tox. 3	Giftig bij contact met de huid.
H314	SkinCorr. 1C	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsels.
H315	Skin Irrit. 2	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Skin Sens. 1	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Eye Dam. 1	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Eye Irrit. 2	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H330	Acute Tox. 2	Dodelijk bij inademing.
H331	Acute Tox. 3	Giftig bij inademing.
H400	Aquatic Acute. 1	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Aquatic Chronic 1	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P102		Buiten het bereik van kinderen houden.
P305+P351		BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
P314		Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P262		Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P302+P352		Bij contact met de huid met veel water en zeep wassen.
P333+P313		Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.
EUH208		Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on; 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-on en 2-méthyl-4-isothiazolin-3-on (3:1); 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-on; 2- octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210		Veiligheidsfiche op verzoek verkrijgbaar.
EUH211		Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.