

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

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

1.1 Productidentificatie:
EUCOPRIM EP ECO C - A

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:
Enkel voor professioneel gebruik
Gebruikconcentraties: /

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:
EUCCHEM BV
ESPERANTOLAAN 13/7
B-3300 TIENEN
BELGIUM
Tel.: +32.16.81.11.52
E-Mail: office@eucochem.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling van de stof of het mengsel volgens CLP, verordening (EG) 1272/2008:
H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2

2.2 Etiketteringselementen:

Pictogrammen:



Signaalwoord: Waarschuwing

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
 Versie: 1
 Revisiedatum: 06.10.2020

Gevarenaanduidingen:

H315 Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Skin Sens. 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H411 Aquatic Chronic 2: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P280: Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming dragen.
 P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
 P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bevat:

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine Epoxyhars

2.3 Andere gevaren: geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	≤ 70 %	CAS-nr.: EINECS: REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie:	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2
Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine Epoxyhars	≤ 30 %	CAS-nr.: EINECS: REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie:	9003-36-5 701-263-0 01-2119454392-40 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H411 Aquatic Chronic 2
Nonylfenol, vertakt, geëthoxyleerd	≤ 2 %	CAS-nr.: EINECS: REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie:	68412-54-4 500-209-1 H302 Acute tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H413 Aquatic Chronic 4

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
 Versie: 1
 Revisiedatum: 06.10.2020

Nonylfenol, vertakt, geëthoxyleerd	≤ 0,5 %	CAS-nr.: 68412-54-4 EINECS: 500-209-1 REACH Registratie-nr.: CLP Classificatie: H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1
------------------------------------	---------	---

Voor de volledige tekst van de H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.

Huidcontact: Verontreinigde kleding uittrekken, eerst spoelen met veel water, dan zonodig Naar arts vervoeren.

Oogcontact: Eerst langdurig spoelen met water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), dan naar arts brengen.

Inslikken: Mond laten spoelen, GEEN braken opwekken en onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren.

Inademing: Rechtop laten zitten, frisse lucht, rust en naar ziekenhuis vervoeren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Huidcontact: roodheid, pijn

Oogcontact: roodheid, pijn, slecht zien

Inslikken: diarree, hoofdpijn, buikkrampen, slaperigheid, braken

Inademing: keelpijn, hoesten, kortademigheid, hoofdpijn

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

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

verneveld water, poeder, schuim, CO₂

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

Geen

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Te mijden blusmiddelen: geen

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden om de uitwasemingen, de rook, het stof en de damp in te ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledingstuk en elke bezoedelde beschermingsuitrusting na gebruik uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.

6.2 Milieu-voorzorgsmaatregelen:

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Gemorst product zorgvuldig verzamelen en opslaan in geschikte houders. Eventueel laten opzuigen door absorberend materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Voor verdere informatie zie rubrieken 8 & 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden.

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

Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Enkel voor professioneel gebruik



RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Controleparameters:

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn /

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
 Versie: 1
 Revisiedatum: 06.10.2020

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Inhalatiebescherming:	Waar ademhaling risico's zich voordoen, gebruik indien nodig een luchtzuiverende gelaatsmasker.	
Huidbescherming:	Met nitril-handschoenen (EN 374) hanteren. Minimale doorbraaktijd van > 480 minuten, dikte 0,35mm. Handschoenen voor gebruik goed controleren. Handschoenen netjes uittrekken zonder de buitenkant aan te raken met de blote hand. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en droog de handen.	
Oogbescherming:	Oogspoelfles met zuiver water binnen bereik houden. Nauw aansluitende veiligheidsstofbril. Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.	
Overige bescherming:	Ondoordringbare kleding, Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Smeltpunt/smelttraject: /
 Kookpunt/kooktraject: /
 pH: /
 pH 1% verdund in water: /
 Dampspanning bij 20°C: /
 Dampdichtheid: Technisch onmogelijk
 Relatieve dichtheid bij 20°C: 1,1000 kg/l
 Voorkomen bij 20°C: vloeibaar
 Vlampunt: /
 Ontvlambaarheid (vast, gas): Technisch onmogelijk
 Zelfontbrandingstemperatuur: /
 Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %): /
 Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %): /
 Ontploffingseigenschappen: Technisch onmogelijk
 Oxiderende eigenschappen: Technisch onmogelijk
 Ontledingstemperatuur: /
 Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar
 Verdelingscoëfficiënt noctanol/water: Technisch onmogelijk
 Geur: kenmerkend
 Geurdrempelwaarde: Technisch onmogelijk
 Dynamische viscositeit bij 20°C: 110 mPa.s
 Kinematische viscositeit bij 40°C: 100 mm²/s
 Verdampingssnelheid (n-BuAc = 1): /

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

9.2 Overige informatie:

Vluchtige organische stof (VOS): /
Vluchtige organische stof (VOS): 0,000 g/l
Brandbaarheidstest: /

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit:

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

geen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Onder de aanbevolen gebruiksomstandigheden worden geen gevaarlijke ontledingsproducten verwacht.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

H315 Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Skin Sens. 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Berekende acute toxiciteit, ATE oraal: /
Berekende acute toxiciteit, ATE dermaal: /

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
 Versie: 1
 Revisiedatum: 06.10.2020

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine Epoxyhars	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: ≥ 50 mg/l
Nonylfenol, vertakt, geëthoxyleerd	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: 10 mg/l
Nonylfenol, vertakt, geëthoxyleerd	LD50, Oraal, Rat: ≥ 5 000 mg/kg LD50, Dermaal, Konijn: ≥ 5 000 mg/kg LC50, Inhalatie, 4u: 10 mg/l

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	LC50 (Vissen): 3.6 mg/L (96h) EC50 (Daphnia): 1.1 mg/L (48h) EC50 (Algen): 9.1 mg/L (48h) NOEC (Algen): 2.4 mg/L (72h)
Reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine Epoxyhars	LC50 (Vissen): > 1000 mg/L (96h) EC50 (Algen): > 1.8 mg/L (72h)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem:

WGK klasse (AwSV): 3

Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten:

geen aanvullende gegevens beschikbaar

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Lozing is niet toegelaten via riolering. Verwijdering dient te gebeuren door bevoegde diensten. Eventuele richtlijnen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer:

3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

UN 3082 Milieugevaarlijke vloeistof, n.e.g. (mengsel met Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700); ...), 9, III, (E)

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Klasse(n): 9

Identificatie nummer van het gevaar: 90

14.4 Verpakkingsgroep:

III

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Gevaarseigenschappen: Risico voor het aquatisch milieu en de afvoerstelsels voor afvalwater.
Aanvullende aanwijzingen: Verhindert dat weglekkende stoffen in het aquatisch milieu of in het rioolstelsel terechtkomen.



Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

WGK klasse (AwSV): 3
Vluchtige organische stof (VOS): /
Vluchtige organische stof (VOS): 0,000 g/l
Samenstelling volgens Verordening (EG) 648/2004: geen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie:

Verklarende lijst van afkortingen:

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE: Geschatte acute toxiciteit
BCF: Bioconcentratiefactor
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
Nr.: nummer
PTB: persistent, toxisch, bioaccumulerend
TLV: Threshold Limit Value
WGK: Water Gevaar Klasse
WGK 1: weinig gevaarlijk voor water
WGK 2: gevaarlijk voor water
WGK 3: zeer gevaarlijk voor water
zPzB: zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen

Verklarende lijst van de H-zinnen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad:

H302 Acute tox. 4: Schadelijk bij inslikken.
H315 Skin Irrit. 2: Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Skin Sens. 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Eye Irrit. 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.
H411 Aquatic Chronic 2: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Handelsnaam: EUCOPRIM EP ECO C - A
Versie: 1
Revisiedatum: 06.10.2020

H413 Aquatic Chronic 4: Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

CLP Berekeningsmethode: Berekeningsmethode

Reden van herziening, wijzigingen in volgende rubrieken: Rubrieken: 2.2, 3

Dit veiligheidsinformatie blad is opgesteld conform Bijlage II/A van de verordening (EU) 2015/830. Classificatie is berekend overeenkomstig de Europese verordening 1272/2008 met hun respectievelijke amendementen. Zij is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Wij kunnen echter geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt. Voor het gebruik van dit preparaat voor een experiment of een nieuwe toepassing dient de gebruiker zelf een materiaal geschiktheids- en veiligheidsstudie uit te voeren.