



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

1.1 Productidentificatie

EpoThin 2 Resin
Artikelnummer 20-3440-xxx

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

1.2.1 Relevant gebruik

Voor het inbedden van materialografische specimen

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming ITW Test & Measurement GmbH
Boschstraße 10
73734 Esslingen a. Neckar / DUITSLAND
Telefoonnummer +49(0)711 4904690-0
Homepage www.buehler.com
E-mail info.eu@buehler.com

Informatieafdeling

Technische informatie info.eu@buehler.com

Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan +49 (0)89-19240 (24h) (alleen in het engels)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

2.2 Etiketteringselementen

Het product is conform EG-richtlijnen geclassificeerd en onderworpen aan de etiketteringsplicht.

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

WAARSCHUWING

Bestanddeel:

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine: epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropaan
[[[2-Ethylhexyl]oxy]methyl]oxirane
Trimethylolpropaantriacrylaat

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.



2.3 Andere gevaren

Milieugevaren	Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.
Andere gevaren	Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

Productsoort:

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
50 - 80	Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine: epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) CAS: 25068-38-6, EINECS/ELINCS: 500-033-5, EU-INDEX: 603-074-00-8 GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411
10 - 30	1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropan CAS: 17557-23-2, EINECS/ELINCS: 241-536-7, EU-INDEX: 603-094-00-7 GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317
1 - < 10	[[[2-Ethylhexyl]oxy]methyl]oxirane CAS: 2461-15-6, EINECS/ELINCS: 219-553-6 GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 - Skin Irrit. 2: H315
1 - < 10	Trimethylolpropanetriacrylaat CAS: 15625-89-5, EINECS/ELINCS: 239-701-3, EU-INDEX: 607-111-00-9 GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317

Bestanddelencommentaar	SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen. Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.
-------------------------------	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Na inademen	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
Na huidcontact	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
Na oogcontact	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Na opname door de mond	Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Allergische reactie
Irriterende effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Kooldioxide. Watersproeistraal. Bluspoeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.



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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.
Stikstofoxyde (NO_x).
koolstofmonoxyde (CO)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

Aan hitte blootgestelde recipienten met watersproeistraal afkoelen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.

Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieubescherpende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).

Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

Bij indringen van het product in riolering/oppervlaktewater/grondwater moeten de bevoegde instanties worden gewaarschuwd.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (b.v. zand, zaagsel, universele absorbens, kiezelgoer) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Bij het omgaan met chemicalien moet gelet worden op de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen.

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

Na het werk en voor de pauze de huid grondig reinigen.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Indringen in de bodem zeker verhinderen.

Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.

Niet samen met levensmiddelen en diervoeder opslaan.

Verpakking hermetisch gesloten houden.

Koel bewaren. Droog opslaan.

Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2



RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)

niet van toepassing

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties

Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.

Oogbescherming

Veiligheidsbril. (EN 166:2001)

Handbescherming

0,7mm: Butylgummi, >120 min (EN 374).

In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.

Huidbescherming

Lichte beschermkledij uit kunststof.

Andere maatregelen

Dampen niet inademen.

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.

Ademhalingsbescherming

Niet vereist onder normale omstandigheden.

Thermische gevaren

geen

Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu

Bescherm het milieu door de geschikte beheersmaatregelen te nemen om emissies te voorkomen of te beperken.



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	helder
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar.
pH-waarde	niet van toepassing
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt [°C]	100 °C / 212 °F
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	niet van toepassing
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar.
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid [g/ml]	1,114 (20 °C / 68,0 °F)
Stortdichtheid [kg/m ³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	niet mengbaar
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht	Geen gegevens beschikbaar.
Verdampings snelheid	Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbranding [°C]	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingspunt [°C]	Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met oxydatiemiddelen.
Reacties met sterke zuren en alkalien.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.
Sterke verhitting.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidator



10.6 Gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Bestanddeel
Trimethylolpropanetriacrylaat, CAS: 15625-89-5
LD50, dermaal, Konijn: >5000 mg/kg bw (IUCLID).
LD50, oraal, Rat: >5000 mg/kg bw (IUCLID).
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine: epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), CAS: 25068-38-6
LD50, dermaal, Konijn: 20000 mg/kg.
LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg.
1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropan, CAS: 17557-23-2
LD50, oraal, Rat: 4500 mg/kg.
[[2-Ethylhexyl]oxy]methyl]oxirane, CAS: 2461-15-6
LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Irriterend
Berekeningsmethode

Huidcorrosie/-irritatie

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Irriterend
Berekeningsmethode

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Sensibiliserend.
Berekeningsmethode

Specifieke doelorgaan toxiciteit — eenmalige blootstelling

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaan toxiciteit — herhaalde blootstelling

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Reproductietoxiciteit

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Algemene opmerkingen

Kan irritatie aan de ademhalingsorganen veroorzaken.
Symptomen (bij inslikken): misselijkheid, braken.

De aangegeven toxiciteitsgegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor betrokkenen in de medische sector, vakmensen op het gebied van Veiligheid en Gezondheidszorg op de werkplek en toxicologen. De aangegeven toxiciteitsgegevens van de bestanddelen werden door de fabrikanten van de grondstoffen beschikking gesteld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddeel
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine: epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), CAS: 25068-38-6
LC50, Daphnia magna: 1,3 mg/l.



12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	Geen gegevens beschikbaar.
Gedrag in zuiveringsinstallaties	Geen gegevens beschikbaar.
Biologische afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Bij levering bevat het produkt organisch gebonden halogeen.

De indeling werd volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn verricht.

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

Produkt niet ongecontroleerd in het milieu en in de riolering laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

Product

Met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften naar een verbrandingsinstallatie afvoeren.

Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 080409*

Ongereinigde verpakkingen

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 150110*
150102
150104

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Landtransport conform ADR/RID 3082

Binnenvaart (ADN) 3082

Transport over zee conform IMDG 3082

Luchtvervoer conform IATA 3082



14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. (reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700))

- Classificatiecode M6

- Etiket

- ADR LQ 5 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 3 (E)

Binnenvaart (ADN) Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. (reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700))

- Classificatiecode M6

- Etiket

Transport over zee conform IMDG Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

- EMS F-A, S-F

- Etiket

- IMDG LQ 5 I

Luchtvervoer conform IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

- Etiket

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID 9

Binnenvaart (ADN) 9

Transport over zee conform IMDG 9

Luchtvervoer conform IATA 9

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID III

Binnenvaart (ADN) III

Transport over zee conform IMDG III

Luchtvervoer conform IATA III



14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID	ja
Binnenvaart (ADN)	ja
Transport over zee conform IMDG	MARINE POLLUTANT
Luchtvervoer conform IATA	ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN	1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG; (EU) 2015/830
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden juni 2008
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.
- VOC (1999/13/EG)	0 g/l

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 03)

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Overige informatie

Indelingsprocedure

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



Gewijzigd positie

RUBRIEK 9 toevoegen: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9 vernietigen: niet bepaald

RUBRIEK 10 toevoegen: Sterke verhitting.

RUBRIEK 11 toevoegen: Berekeningsmethode

RUBRIEK 11 vernietigen: niet bepaald

RUBRIEK 11 toevoegen: Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

RUBRIEK 11 toevoegen: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 11 toevoegen: Kan irritatie aan de ademhalingsorganen veroorzaken.

RUBRIEK 11 toevoegen: Symptomen (bij inslikken): misselijkheid, braken.

RUBRIEK 11 toevoegen: Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

RUBRIEK 12 vernietigen: niet bepaald

RUBRIEK 12 toevoegen: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 14 toevoegen: Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. ((4-(1-methylethyl)fenyl)-(4-methylfenyl)jodonium tetrakis(pentafluorfenyl)boraat (1-))

RUBRIEK 14 vernietigen: Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. (epoxyhars)

RUBRIEK 14 toevoegen: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

RUBRIEK 14 vernietigen: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)

RUBRIEK 14 toevoegen: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

RUBRIEK 14 vernietigen: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy resin)

RUBRIEK 14 toevoegen: Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. (reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht \leq 700))

RUBRIEK 14 vernietigen: Milieugevaarlijke Vloeistof, n.e.g. ((4-(1-methylethyl)fenyl)-(4-methylfenyl)jodonium tetrakis(pentafluorfenyl)boraat (1-))

Copyright: Chemiebüro®

