

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Coating op basis van epoxyhars, oplosmiddelvrij

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW Belgium B.V./S.R.L.
Koeltorenlaan 2
3550 Heusden-Zolder

Telefoon : +3211605630
Telefax : +3211525607
E-mailadres : info@caparol.be
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : Centre Antipoisons +32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

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

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P261 Inademing van nevel of damp vermijden.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/
oogbescherming.

Maatregelen:

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan
p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie 1.2 Herzieningsdatum: 29.11.2021 Printdatum: 10.03.2022 Datum laatste uitgave: 25.11.2020
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Chemische omschrijving : Coating op basis van epoxyhars, oplosmiddelhoudend

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 70 - < 90
p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether	3101-60-8 221-453-2 01-2119959496-20	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 20 - < 25
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Buiten de gevaarlijke zone brengen. EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken. Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Bij inslikken : Waarschuw een arts.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Schuim
Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Standaardprocedure voor chemische branden.
Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 7 van het veiligheidsinformatieblad.
,Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.,Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.

Raadpleeg bovendien de actuele technische informatie over dit product en de verwerking ervan op www.caparol.com.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product is ontvlambaar maar onvlamt niet gemakkelijk.
- Hygiënische maatregelen : Aanraking met de ogen en huid vermijden. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		TGG 8 hr	50 ppm 308 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	0,95 µg/cm ²
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	11,70 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,30 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,95 µg/cm ²
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	3,30 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	11,70 mg/m ³

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie 1.2 Herzieningsdatum: 29.11.2021 Printdatum 10.03.2022 Datum laatste uitgave: 25.11.2020
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	19,60 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	19,60 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	19,60 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	19,60 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	5,60 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	1,60 µg/cm2
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5,60 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	1,60 µg/cm2
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,33 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	475,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	202,00 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	121,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,20 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	404,00 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	283,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	950,00 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether	Zoetwater	7,5 µg/l
	Bodem	11,4 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	33,54 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie 1.2 Herzieningsdatum: 29.11.2021 Printdatum: 10.03.2022 Datum laatste uitgave: 25.11.2020
Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

	Zeewater	0,75 µg/l
	Zeeafzetting	3,354 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	75 µg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Bodem	2,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	192 mg/l
	Zoetwater	19,2 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4168 mg/l
	Zeewater	1,92 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	190 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	1,9 mg/l
	Bodem	2,74 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	7,02 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	19 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
Handschoendikte : 0,2 mm
Beschermingsindex : Klasse 3

Opmerkingen : Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken. Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.

Huid- en lichaamsbescherming : Veiligheidsschoenen
Gebruik de juiste technieken om van kleding te wisselen om potentieel gecontamineerde kleding te kunnen verwijderen. Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld beschermmouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld.
Kleding met lange mouwen

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Huid grondig wassen na aanraking.

Bescherming van de ademhalingswegen : Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat	:	vloeibaar
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	79 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Viscositeit	:	
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Niet uitgevoerd

Dampspanning : Niet uitgevoerd

Relatieve dichtheid : Niet uitgevoerd

Dichtheid : 1,1500 g/cm³

Relatieve dampdichtheid : Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Het product is niet brandbaar.

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met zuren.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Pow: 1,01 (25 °C)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

informatie aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.
- Niet uitgeharde productresten en vervuilde verpakkingen afvoeren als gevaarlijk afval.
Materiaal resten laten uitharden en afvoeren volgens lokale regelgeving.
Afvalresten mogen niet via het spoelwater worden afgevoerd.
- Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
- Afvalnummer: : gebruikt product
080111*, afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

- ADN : UN 3082
- ADR : UN 3082
- RID : UN 3082
- IMDG : UN 3082
- IATA : UN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADN : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan, p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether)
- ADR : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan, p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether)
- RID : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan, p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane, p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane, p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

ADR
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9
Tunnelrestrictiecode : (-)

RID
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : M6
Gevarenidentificatienr. : 90
Etiketten : 9

IMDG
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 9
EmS Code : F-A, S-F

IATA (Vracht)
Verpakkingsvoorschrift : 964
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

IATA (Passagier)
Verpakkingsvoorschrift : 964
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y964

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Miscellaneous

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3
- REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen.
- Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing
- Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Geen

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E2 MILIEUGEVAREN

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
< 5 %
< 60 g/l

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

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

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Irrit. : Oogirritatie
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens. : Huidsensibilisering
2000/39/EC : Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur
BE OEL / TGG 8 hr : Grenswaarde

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie:

Voor dit product is geen blootstellingsscenario vereist conform de REACH verordening No. 1907/2006 EC.

Gebruikers informatie is niet vereist conform het REACH artikel 31 (1)(a) – geregistreerde stoffen/mengsels voldoen niet aan de categorie gevaarlijk overeenkomstig de verordening 1272/2008 EC of 1999/45/EC.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Classificatie van het preparaat:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren,

DisboPOX W 442 Comp. B Basis 1-3

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 25.11.2020
1.2	29.11.2021	10.03.2022	Datum van eerste uitgifte: 01.12.2019

gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

REACH Informatie

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd.

BE / NL