

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

---

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

**Productbenaming** : Foster® 90-66A

Productcode : 00000000015036444

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Zelfklevend

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Alleen voor bedrijfsmatige toepassing.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Adres : Estrada Nacional 13  
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde  
+351 229 288 200

Telefoon : +448883513523

Telefax : +448005286079

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

**Distributed By:**

Temati  
Rijnland 2  
1948 RL Beverwijk  
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen : +44 1235 239 670 (24 hours)

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2	H341: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
Kankerverwekkendheid, Categorie 2	H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2	H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

**Foster® 90-66A**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 31.03.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000015061	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
---------------	---------------------------------	--	---

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
P261 Inademing van nevel of damp vermijden.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

**Maatregelen:**

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:**

Tolueen  
p-benzoquinone dioxime

**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 (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Tolueen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51-0000	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6 202-436-9 601-043-00-3	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Aquatic Chronic 2;	>= 2,5 - < 10

**Foster® 90-66A**

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 31.03.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000015061      Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023

		H411 Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (dampen): 18 mg/l	
p-benzoquinone dioxime	105-11-3 203-271-5 01-2120798488-29-0000	Expl. 1.1; H201 Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Muta. 2; H341 Carc. 2; H351 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
diethylbenzene	25340-17-4 246-874-9	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Voor verklaring van de afkortingen zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemeen advies** : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken. Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Symptomen van vergiftiging kunnen zelfs na enkele uren optreden; daarom medische observatie gedurende minimaal 48 uur na het ongeval.
- Bij inademing** : Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp inroepen. Breng de patiënt in geval van bewusteloosheid in een stabiele zijligging voor transport.
- Bij aanraking met de huid** : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen** : Ogen spoelen met water gedurende minstens 15 minuten. Medische hulp inroepen als oog irritatie optreedt of aanhoudt.

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

Bij inslikken : Bij inslikken direct medische hulp inroepen.  
Mond spoelen met water.  
Indien bij bewustzijn, veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Niets bekend.

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

Behandeling : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.  
Waternevel  
Schuim  
Droogpoeder  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen : Water met een volle waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

Nadere informatie : Bij brand een persluchtmasker dragen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

---

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

---

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

Gebruik ademhalingsbescherming tegen de effecten van dampen/stof/aërosol.  
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Milieuvorzorgsmaatregelen : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.  
Voorkom dat het materiaal in riolering, gaten en kelders terechtkomt.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Verzenden voor terugwinning of verwijdering in geschikte containers.  
Besmet materiaal volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 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 : Vorming van stof en aërosol vermijden.  
Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.  
Let op de emissiedrempel.  
Gebruik oplosmiddelbestendige apparatuur.  
Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op verwerkingsmachines.  
Zorgvuldig hanteren.  
Houd oogspoelfles beschikbaar op de werkplek.  
Voorkom lozing in het milieu.  
Blijf uit de buurt van kinderen.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Niet roken.  
Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Kan explosieve mengsels vormen in lucht. Bij de verwerking komen zeer vluchtige, brandbare bestanddelen vrij. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Houd ademhalingsapparatuur gereed. Houd brandblusapparatuur gereed voor het geval er een brand in de

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

buurt is.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Donker, koel en droog bewaren. Opslaan op een koele plaats.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaar op een koele plaats. Door hitte zal de druk toenemen en kan de container exploderen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Specifiek gebruik : Geen verdere relevante informatie 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
Tolueen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		TGG-8 uur	150 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
		TGG-15 min	384 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG-8 uur	100 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
		TGG-15 min	200 mg/m <sup>3</sup>	NL WG

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
	Werknemers	Huid	Acute - systemische	25 mg/kg

**Foster® 90-66A**

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 31.03.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000015061      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023

			effecten	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	150 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	150 mg/m <sup>3</sup>
Tolueen	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	384 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	384 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	384 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	192 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	192 mg/m <sup>3</sup>

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Tolueen	Zoetwater afzetting	0,68 mg/l
	Zeeafzetting	0,68 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	13,61 mg/l
	Zoetwater afzetting	16,39 mg/kg
	Zeeafzetting	16,39 mg/kg
	Bodem	2,89 mg/kg

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Technische maatregelen**

Let op de nationale en lokale vereisten.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding.  
 De feitelijke doordringingstijd kan worden verkregen bij de fabrikant van de beschermhandschoenen en moet in acht worden genomen.  
 De handschoenen dienen te worden weggegooid na de doordringingstijd en vervolgens te worden vervangen door nieuwe.  
 Gebruik voorafgaand aan het werken met handschoenen huidbeschermingsproducten om zwelling van de huid te



**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

voorkomen. Gebruik na afloop van de werkzaamheden reinigende en vervolgens verzorgende huidproducten.

Voor permanent contact zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:

Als een langere blootstelling aan het chemische preparaat nodig is, wordt een stevige overhandschoen tegen mechanische belasting aanbevolen in combinatie met de Barrier 02-100-onderhandschoen van Ansell of andere leveranciers (penetratietijd: 480 min).

Voor een permanent contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:  
Butylrubber (minimale dikte: 0,7 mm; penetratietijd: 15 min)

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:  
Nitril (minimale dikte 0,12 mm), Wegwerphandschoenen met lange manchetten

Na contact met het chemische preparaat de nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik onmiddellijk uittrekken en een nieuwe nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik aantrekken.

- Huid- en lichaams-  
bescherming : Beschermende kleding
- Bescherming van de  
ademhalingswegen : Gebruik ademhalingsbescherming, tenzij adequate risicobeheersmaatregelen (afzuiging/ventilatie) zijn genomen of uit een blootstellingsbeoordeling blijkt dat de blootstelling binnen de aanbevolen blootstellingsrichtsnoeren blijft. Bij kortstondige blootstelling of geringe vervuiling (overschrijding van TLV) ademfilterapparatuur gebruiken. Gebruik bij intensieve of langdurige blootstelling ademhalingsapparatuur die onafhankelijk is van circulerende lucht. Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op verwerkingsmachines.
- Beschermende maatregelen : Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder. Verwijder vuile en geïmpregneerde kledingstukken onmiddellijk. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Vermijd contact met de ogen en de huid. Beschermende kleding apart bewaren.

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysiske staat	:	vloeibaar
Kleur	:	zwart
Geur	:	oplosmiddel
Geurdrempelwaarde	:	niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	niet uitgevoerd
Vlampunt	:	40 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	stof/mengsel is apolair/aprotisch
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	niet mengbaar of moeilijk te mengen
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,1 - 1,2 g cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid	:	niet uitgevoerd

**9.2 Overige informatie**

Ontplobbare stoffen	:	Product is niet explosief. Vorming van explosieve damp/luchtmengsels is echter mogelijk.
Verdampingssnelheid	:	niet uitgevoerd

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Geen ontleding bij gebruik volgens de specificaties.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

Gevaarlijke reacties : Ontwikkelt licht ontvlambare dampen.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

---

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit****Product:**

Acute orale toxiciteit : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.  
Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.  
Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

**Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 3400 ppm  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg

**Tolueen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5.580 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 12,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

**1,2,4-trimethylbenzeen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 3.400 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 18 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampenAcute toxiciteitsschattingen: 18 mg/l  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): &gt; 3.160 mg/kg

**Kankerverwekkendheid****Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%  
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)**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.

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 9 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 hToxiciteit voor dafnia's en : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 6 mg/l  
andere ongewervelde : Blootstellingstijd: 48 h  
waterdieren

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

---

**1,2,4-trimethylbenzeen:**

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 7,19 - 8,28 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 6,14 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Product:**

Mobiliteit	:	Milieu: Bodem Opmerkingen: Zorg ervoor dat het product niet in grondwater, waterlichamen of riolering terecht komt.
------------	---	--

**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 (zPzB) 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**

Geen gegevens beschikbaar

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.  
Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Overhandiging aan verwijderaars van gevaarlijk afval.  
Het produceren van afval moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt.  
Verbrand onder gecontroleerde omstandigheden in overeenstemming met alle lokale en nationale wet- en regelgeving.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Deze EU afvalsleutelnummers zijn aanbevelingen voor afval, die bij toepassingen van lijm- en afdichtstoffen ontstaan. Als er organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen onder rubriek 3 van dit veiligheidsgegevensblad zijn vermeld, dient de daaruit ontstane afval als gevaarlijk (\*) te worden beschouwd.

**Afval, die bij de toepassing ontstaat:**

080409\* Afval van lijm- of afdichtmassa, die organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 10 Afval van lijm- of afdichtmassa met uitzondering van degene, die onder punt 08 04 09 valt

**Afval, die bij het reinigen ontstaat:**

08 04 11\* Lijm- en afdichtmassa houdend slib, dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 12 Lijm- en afdichtmassa houdend slib, met uitzondering van het slib, dat onder punt 080411 valt

**Verontreinigde verpakkingsafval:**

15 01 10\* Verpakkingen, die resten van gevaarlijke stoffen bevatten of door gevaarlijke stoffen verontreinigd zijn.

**Schone verpakkingsafval:**

15 01 01 Verpakkingen van papier en karton

15 01 02 Verpakkingen van kunststof

15 01 04 Verpakkingen van metaal

Verontreinigde verpakking : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN : UN 1139

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

---

<b>ADR</b>	:	UN 1139
<b>RID</b>	:	UN 1139
<b>IMDG</b>	:	UN 1139
<b>IATA</b>	:	UN 1139

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

<b>ADN</b>	:	COATING SOLUTION
<b>ADR</b>	:	COATING SOLUTION
<b>RID</b>	:	COATING SOLUTION
<b>IMDG</b>	:	COATING SOLUTION
<b>IATA</b>	:	COATING SOLUTION

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

<b>ADN</b>	:	3
<b>ADR</b>	:	3
<b>RID</b>	:	3
<b>IMDG</b>	:	3
<b>IATA (Vracht)</b>	:	3

**14.4 Verpakkingsgroep**

<b>ADN</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
<b>RID</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
<b>IMDG</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

---

**IATA (Vracht)** : UN1139

**IATA\_P (Passagier)** : UN1139

**14.5 Milieugevaren****ADN**

Milieugevaarlijk : nee

**ADR**

Milieugevaarlijk : nee

**RID**

Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**

Mariene verontreiniging : nee

**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, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3 1,2,4-trimethylbenzeen Xylenen mesitylene benzeen (Nummer op de lijst 72, 29, 28)
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
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
RoHS: 2011/65/EU, Beperking van gevaarlijke stoffen	:	Niet van toepassing

---



**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

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. P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)  
Waterbezwaarlijkheid : A3 Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 29,3 %

**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.

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). tolueen  
xyleen

**De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:**

TSCA : Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen

DSL : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst

REACH : Op of overeenkomstig de lijst

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015061	

---

AIC	:	Op of overeenkomstig de lijst
ENCS	:	Op of overeenkomstig de lijst
KECI	:	Op of overeenkomstig de lijst
PICCS	:	Op of overeenkomstig de lijst
IECSC	:	Op of overeenkomstig de lijst

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Volledige tekst van de H-verklaringen**

H201	:	Ontploffbare stof; gevaar voor massa-explosie.
H225	:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	:	Ontvlambare vloeistof en damp.
H228	:	Ontvlambare vaste stof.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H304	:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H341	:	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H351	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	:	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	:	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

**Volledige tekst van andere afkortingen**

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	:	Aspiratiegevaar
Carc.	:	Kankerverwekkendheid
Expl.	:	Ontploffbare stoffen
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Flam. Sol.	:	Ontvlambare vaste stoffen
Muta.	:	Mutageniteit in geslachtscellen
Repr.	:	Giftigheid voor de voortplanting
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	:	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2006/15/EC	:	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	:	Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICC - 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 laboratoriumpraktijk; 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 -

**Foster® 90-66A**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015061	

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	:	Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.
Meldpunt	:	Global Regulatory Department EU-MSDS@hbfuller.com

**Classificatie van het preparaat:**

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Muta. 2	H341
Carc. 2	H351
Repr. 2	H361d
Aquatic Chronic 3	H412

**Classificatieprocedure:**

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
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, 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.

NL / NL

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

---

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

**Productbenaming** : Foster® 90-66B

Productcode : 00000000015036445

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Zelfklevend

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Alleen voor bedrijfsmatige toepassing.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Adres : Estrada Nacional 13  
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde  
+351 229 288 200

Telefoon : +448883513523

Telefax : +448005286079

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

**Distributed By:**

Temati  
Rijnland 2  
1948 RL Beverwijk  
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen : +44 1235 239 670 (24 hours)

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2	H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1	H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1	H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

**Maatregelen:**

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

**Foster® 90-66B**

Versie 1.0	Herzieningsdatum: 31.03.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000015062	Datum laatste uitgave: - Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
---------------	---------------------------------	--	--

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:**

Tolueen

**2.3 Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB).

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**
**3.2 Mengsels**
**Bestanddelen**

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Tolueen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51-0000	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6 202-436-9 601-043-00-3	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Aquatic Chronic 2; H411  Acute toxiciteitsschattingen  Acute toxiciteit bij inademing (dampen): 18 mg/l	>= 2,5 - < 10
Mangaandioxide	1313-13-9 215-202-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	>= 1 - < 10

**Foster® 90-66B**

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 31.03.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 100000015062      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023

	025-001-00-3 01-2119452801-43-0000		
Terphenyl, hydrogenated	61788-32-7 262-967-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	>= 2,5 - < 10
terphenyl	26140-60-3 247-477-3	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10	>= 0,25 - < 1
diethylbenzene	25340-17-4 246-874-9	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Voor verklaring van de afkortingen zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemeen advies : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken. Slachtoffer in de frisse lucht brengen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Symptomen van vergiftiging kunnen zelfs na enkele uren optreden; daarom medische observatie gedurende minimaal 48 uur na het ongeval.
- Bij inademing : Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp inroepen.



**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

---

Breng de patiënt in geval van bewusteloosheid in een stabiele zijligging voor transport.

Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.  
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water gedurende minstens 15 minuten.  
Medische hulp inroepen als oog irritatie optreedt of aanhoudt.

Bij inslikken : Bij inslikken direct medische hulp inroepen.  
Mond spoelen met water.  
Indien bij bewustzijn, veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Niets bekend.

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

Behandeling : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.  
Waternevel  
Schuim  
Droogpoeder  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen : Water met een volle waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

Nadere informatie : Bij brand een persluchtmasker dragen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

---

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Gebruik ademhalingsbescherming tegen de effecten van dampen/stof/aërosol.  
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Milieuvorzorgsmaatregelen : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.  
Voorkom dat het materiaal in riolering, gaten en kelders terechtkomt.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Verzenden voor terugwinning of verwijdering in geschikte containers.  
Besmet materiaal volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 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 : Vorming van stof en aërosol vermijden.  
Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.  
Let op de emissiedrempel.  
Gebruik oplosmiddelbestendige apparatuur.  
Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op verwerkingsmachines.  
Zorgvuldig hanteren.  
Houd oogspoelfles beschikbaar op de werkplek.  
Voorkom lozing in het milieu.

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

Blijf uit de buurt van kinderen.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Niet roken. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Kan explosieve mengsels vormen in lucht. Bij de verwerking komen zeer vluchtige, brandbare bestanddelen vrij. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Houd ademhalingsapparatuur gereed. Houd brandblusapparatuur gereed voor het geval er een brand in de buurt is.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Donker, koel en droog bewaren. Opslaan op een koele plaats.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaar op een koele plaats. Door hitte zal de druk toenemen en kan de container exploderen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Specifiek gebruik : Geen verdere relevante informatie 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
Tolueen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		TGG-8 uur	150 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
		TGG-15 min	384 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG-8 uur	100 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
		TGG-15 min	200 mg/m <sup>3</sup>	NL WG

**Foster® 90-66B**

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 31.03.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: 100000015062      Datum laatste uitgave: -      Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023

Terphenyl, hydrogenated	61788-32-7	TWA	2 ppm 19 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Nadere informatie: Indicatief				
		STEL	5 ppm 48 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Nadere informatie: Indicatief				
		TGG-8 uur	19 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
		TGG-15 min	48 mg/m <sup>3</sup>	NL WG

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
		Huid	Acute - systemische effecten	25 mg/kg
		Inademing	Lange termijn - systemische effecten	150 mg/m <sup>3</sup>
Tolueen	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	150 mg/m <sup>3</sup>
		Huid	Lange termijn - systemische effecten	384 mg/kg
		Inademing	Acute - systemische effecten	384 mg/m <sup>3</sup>
		Inademing	Acute - plaatselijke effecten	384 mg/m <sup>3</sup>
		Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	192 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	192 mg/m <sup>3</sup>

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
Tolueen	Zoetwater afzetting	0,68 mg/l
	Zeeafzetting	0,68 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	13,61 mg/l
	Zoetwater afzetting	16,39 mg/kg
	Zeeafzetting	16,39 mg/kg
	Bodem	2,89 mg/kg

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Technische maatregelen**

Let op de nationale en lokale vereisten.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

Bescherming van de ogen : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

- Opmerkingen : Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding.  
De feitelijke doordrenkingstijd kan worden verkregen bij de fabrikant van de beschermhandschoenen en moet in acht worden genomen.  
De handschoenen dienen te worden weggegooid na de doordringtijd en vervolgens te worden vervangen door nieuwe.  
Gebruik voorafgaand aan het werken met handschoenen huidbeschermingsproducten om zwelling van de huid te voorkomen. Gebruik na afloop van de werkzaamheden reinigende en vervolgens verzorgende huidproducten.
- Voor permanent contact zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:  
Als een langere blootstelling aan het chemische preparaat nodig is, wordt een stevige overhandschoen tegen mechanische belasting aanbevolen in combinatie met de Barrier 02-100-onderhandschoen van Ansell of andere leveranciers (penetratietijd: 480 min).
- Voor een permanent contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:  
Butylrubber (minimale dikte: 0,7 mm; penetratietijd: 15 min)
- Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:  
Nitril (minimale dikte 0,12 mm), Wegwerphandschoenen met lange manchetten
- Na contact met het chemische preparaat de nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik onmiddellijk uittrekken en een nieuwe nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik aantrekken.

Huid- en lichaams-  
bescherming : Beschermende kleding

Bescherming van de  
ademhalingswegen : Gebruik ademhalingsbescherming, tenzij adequate risicobeheersmaatregelen (afzuiging/ventilatie) zijn genomen of uit een blootstellingsbeoordeling blijkt dat de blootstelling binnen de aanbevolen blootstellingsrichtsnoeren blijft.  
Bij kortstondige blootstelling of geringe vervuiling

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

(overschrijding van TLV) ademfilterapparatuur gebruiken.  
Gebruik bij intensieve of langdurige blootstelling  
ademhalingsapparatuur die onafhankelijk is van circulerende  
lucht.

Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op  
verwerkingsmachines.

- Beschermende maatregelen : Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.  
Verwijder vuile en geïmpregneerde kledingstukken  
onmiddellijk.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na  
gebruik van het product.  
Vermijd contact met de ogen en de huid.  
Beschermende kleding apart bewaren.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysiske staat	:	vloeibaar
Kleur	:	zwart
Geur	:	oplosmiddel
Geurdrempelwaarde	:	niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	niet uitgevoerd
Vlampunt	:	24 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	stof/mengsel is apolair/aprotisch
Oplosbaarheid	:	
Oplosbaarheid in water	:	niet mengbaar of moeilijk te mengen
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,1 - 1,2 g cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid	:	niet uitgevoerd

**9.2 Overige informatie**

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

Ontpofbare stoffen : Product is niet explosief. Vorming van explosieve damp/luchtmengsels is echter mogelijk.

Verdampingsnelheid : niet uitgevoerd

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Geen ontleding bij gebruik volgens de specificaties.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties : Ontwikkelt licht ontvlambare dampen.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit****Product:**

Acute orale toxiciteit : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.  
Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.  
Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

**Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 3400 ppm  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg

**Tolueen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5.580 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 12,5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

**1,2,4-trimethylbenzeen:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 3.400 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 18 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen

Acute toxiciteitsschattingen: 18 mg/l  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 3.160 mg/kg

**Kankerverwekkendheid****Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%  
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

**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.



**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch.:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 9 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 6 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

**1,2,4-trimethylbenzeen:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 7,19 -  
8,28 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: doorstroomtest

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 6,14 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test

**Terphenyl, hydrogenated:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): >  
0,53 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,011 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test

Toxiciteit voor  
algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 0,53 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: doorstroomtest

M-factor (Acute aquatische  
toxiciteit) : 10

M-factor (Chronische  
aquatische toxiciteit) : 10

**terphenyl:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 0,11 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 0,11 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: statische test

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,02 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: doorstroomtest

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Product:**

Mobiliteit : Milieu: Bodem  
Opmerkingen: Zorg ervoor dat het product niet in grondwater, waterlichamen of riolering terecht komt.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB).

**Bestanddelen:****Terphenyl, hydrogenated:**

Beoordeling : Deze stof wordt beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

**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

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

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**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.  
Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Overhandiging aan verwijderaars van gevaarlijk afval.  
Het produceren van afval moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt.  
Verbrand onder gecontroleerde omstandigheden in overeenstemming met alle lokale en nationale wet- en regelgeving.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Deze EU afvalsleutelnummers zijn aanbevelingen voor afval, die bij toepassingen van lijm- en afdichtstoffen ontstaan. Als er organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen onder rubriek 3 van dit veiligheidsgegevensblad zijn vermeld, dient de daaruit ontstane afval als gevaarlijk (\*) te worden beschouwd.

**Afval, die bij de toepassing ontstaat:**

080409\* Afval van lijm- of afdichtmassa, die organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 10 Afval van lijm- of afdichtmassa met uitzondering van degene, die onder punt 08 04 09 valt

**Afval, die bij het reinigen ontstaat:**

08 04 11\* Lijm- en afdichtmassa houdend slib, dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 12 Lijm- en afdichtmassa houdend slib, met uitzondering van het slib, dat onder punt 080411 valt

**Verontreinigde verpakkingsafval:**

15 01 10\* Verpakkingen, die resten van gevaarlijke stoffen bevatten of door gevaarlijke stoffen verontreinigd zijn.

**Schone verpakkingsafval:**

15 01 01 Verpakkingen van papier en karton

15 01 02 Verpakkingen van kunststof

15 01 04 Verpakkingen van metaal

Verontreinigde verpakking : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

<b>ADN</b>	:	UN 1139
<b>ADR</b>	:	UN 1139
<b>RID</b>	:	UN 1139
<b>IMDG</b>	:	UN 1139
<b>IATA</b>	:	UN 1139

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

<b>ADN</b>	:	COATING SOLUTION
<b>ADR</b>	:	COATING SOLUTION
<b>RID</b>	:	COATING SOLUTION
<b>IMDG</b>	:	COATING SOLUTION (Terphenyl, hydrogenated)
<b>IATA</b>	:	COATING SOLUTION

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

<b>ADN</b>	:	3
<b>ADR</b>	:	3
<b>RID</b>	:	3
<b>IMDG</b>	:	3
<b>IATA (Vracht)</b>	:	3

**14.4 Verpakkingsgroep**

<b>ADN</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
<b>RID</b>		

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

Verpakkingsgroep : III  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 30  
Etiketten : 3

**IMDG**

Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 3  
EmS Code : F-E, S-E

**IATA (Vracht)** : UN1139

**IATA\_P (Passagier)** : UN1139

**14.5 Milieugevaren****ADN**

Milieugevaarlijk : nee

**ADR**

Milieugevaarlijk : ja

**RID**

Milieugevaarlijk : ja

**IMDG**

Mariene verontreiniging : 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, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:  
Nummer op de lijst 3  
1,2,4-trimethylbenzeen  
Xylenen  
mesitylene  
benzeen (Nummer op de lijst 72, 29, 28)

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Terphenyl, hydrogenated

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

---

voor autorisatie (Artikel 59).

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

Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : Terphenyl, hydrogenated

RoHS: 2011/65/EU, Beperking van gevaarlijke stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

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. P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

E1 MILIEUGEVAAREN

**Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)**

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 28,5 %

**Andere verordeningen:**

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

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). tolueen  
xyleen

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---

**De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:**

TSCA	:	Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
DSL	:	Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
REACH	:	Op of overeenkomstig de lijst
AIC	:	Op of overeenkomstig de lijst
ENCS	:	Op of overeenkomstig de lijst
KECI	:	Op of overeenkomstig de lijst
PICCS	:	Op of overeenkomstig de lijst
IECSC	:	Op of overeenkomstig de lijst

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Volledige tekst van de H-verklaringen**

H225	:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	:	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H304	:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	:	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	:	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Volledige tekst van andere afkortingen**

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	:	Aspiratiegevaar
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Repr.	:	Gifigheid voor de voortplanting
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	:	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2006/15/EC	:	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2017/164/EU	:	Europa. Commissie Richtlijn 2017/164/EU tot vaststelling van een vierde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
2017/164/EU / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
2017/164/EU / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	:	Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - 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 laboratoriumpraktijk; 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



**Foster® 90-66B**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 31.03.2023
		100000015062	

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 - Filipijnse 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; TECI - 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 : Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.

Meldpunt : Global Regulatory Department  
EU-MSDS@hbfuller.com

**Classificatie van het preparaat:**

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Repr. 2	H361d
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**Classificatieprocedure:**

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
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, 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.

NL / NL



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

### Foster® 90-66B

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: -
1.0	31.03.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 31.03.2023
		100000015062	

---