

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Pagina 1 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

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

1.1 Productidentificatie:

Naam product:	PT Flex 50-60-70-85 Deel B
UFI code PT Flex 50 vloeibaar rubber Deel B:	4360-80PP-M00F-15FH
UFI-code PT Flex 60 vloeibaar rubber Deel B:	8A50-Q0G3-V000-236X
UFI code PT Flex 70 vloeibaar rubber Deel B:	6W50-809W-000F-QG9D
UFI code PT Flex 85 Vloeibaar Rubber Deel B:	GD50-705H-500G-RETO

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

Geïdentificeerde toepassingen:	Component voor polyurethaan giet/vormrubber. Alleen voor industrieel/professioneel gebruik.
--------------------------------	--

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verantwoordelijke verdeler :	ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba Hellegatstraat 13a 2590 Berlaar België Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27 Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com E-mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org
------------------------------	--

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België:	Bel het Antigifcentrum (070 245 245) - gratis), indien niet bereikbaar: 02 264 96 30 (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer 112 .
Voor Nederland:	Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic . Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888) of via de website www.vergiftigingen.info .

RUBRIEK 2: Identificatie van gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling volgens Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Het product is geclassificeerd volgens de geldende wetgeving.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd.

Gevaren voor de gezondheid

Huidsensibilisatie Categorie 1 (H317)

Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronische gevarencategorie 2 (H411)

Zie hoofdstuk 16 voor de volledige tekst van H-zinnen die in dit hoofdstuk worden genoemd.

2.2 Labelelementen:

Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:



Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord:

Waarschuwing.

Aanwijzingen voor gevaar:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie:

P261 Inademing van dampen, nevels of sprays vermijden.

P272 Verontreinigde werkkleding mag het werkgebied niet verlaten.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen.

Actie:

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P333+P317 Als huidirritatie of huiduitslag optreedt: Zoek medische hulp.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Pagina 2 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

P391 Gemorst product opvangen.

P501 Inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke, regionale en landelijke voorschriften.

Extra informatie:

Dit is één deel van een tweedelig systeem.

Lees en begrijp de gevareninformatie in Deel B vóór gebruik.

2.3 Andere gevaren:

Op basis van beschikbare gegevens niet geacht te voldoen aan de criteria voor PBT, zPzB.

Gebaseerd op beschikbare gegevens, bevat geen hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over ingrediënten

3.2 Mengsels:

Chemische naam	CAS-NR. EG NR.	CLP-classificatie	%
4-methyl-2,6-bis(methylthio)-1,3-benzeendiamine	102093-68-5 676-681-9	Acute toxiciteit - Oraal - Cat. 4 (H302) Huidsensibilisator - Cat. 1 (H317) Aquatisch gevaar - chronisch - Cat. 2 (H411) <u>Schatting acute toxiciteit (ATE)</u> Oraal: LD50 (rat): >1.515 mg/kg Dermaal: LD50 (konijn): >2.000 mg/kg	5-10
2-methyl-4,6-bis(methylthio)-1,3-benzeendiamine	104983-85-9 676-676-1	Acute toxiciteit - Oraal - Cat. 4 (H302) Huidsensibilisator - Cat. 1 (H317) Aquatisch gevaar - chronisch - Cat. 2 (H411) <u>Schatting acute toxiciteit (ATE)</u> Oraal: LD50 (rat): >1.515 mg/kg Dermaal: LD50 (konijn): >2.000 mg/kg	1-5
Neodecaanzuur, zinkzout	27253-29-8 248-370-4	Aquatisch gevaar - chronisch - Cat. 3 (H412) M(Chronisch) = 1	1-5
Diisononylfataat (DINP)	28553-12-0 249-079-5	Niet geclassificeerd	0-7

Andere ingrediënten zijn niet geclassificeerd als gezondheids- en/of milieurisico's en/of zijn aanwezig onder afkap-/concentratielimieten.

Zie hoofdstuk 16 voor de volledige tekst van H-zinnen die in dit hoofdstuk worden genoemd.

AFDELING 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen:

Oogcontact:

Spoel grondig met water gedurende minstens 15 minuten en houd de oogleden open om zeker te zijn dat het materiaal is weggespoeld.

Zoek onmiddellijk medische hulp.

Contact met de huid:

Verwijder verontreinigde kleding.

Was het contactgebied grondig met water en zeep.

Zoek medische hulp als irritatie of symptomen van blootstelling optreden.

Was kleding voor hergebruik.

Gooi voorwerpen weg die niet kunnen worden ontsmet.

Inademing:

Breng de persoon in de frisse lucht.

Pas indien nodig kunstmatige ademhaling toe.

Als ademen moeilijk is, moet zuurstof worden toegediend door gekwalificeerd personeel.

Zoek onmiddellijk medische hulp.

Inslukken:

Geen braken opwekken, tenzij medisch personeel hiertoe opdracht geeft.

Zoek medische hulp.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken bij gesensibiliseerde personen.

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

Zoek medische hulp bij huidirritatie of huiduitslag.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13-02-2024
Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

Pagina 3 van 9
Afdrukdatum: 9-12-2024

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Gebruik waternevel, schuim, kooldioxide of droge chemicaliën.

Ongeschikte blusmiddelen:

Gebruik geen vaste waterstraal.

Vaste waterstraal in heet product kan hevige stoomvorming of uitbarsting veroorzaken.

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

Ongebruikelijke brand- en ontploffingsgevaaren:

Niet geclassificeerd als ontvlambaar of brandbaar.

Product brandt onder brandomstandigheden.

Verbrandingsproducten:

Oxiden van koolstof en stikstof, oxiden van zwavel, isocyanaten, waterstofcyanide, dichte rook.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Draag een goedgekeurd autonoom ademhalingsapparaat met overdruk en volledig beschermende kleding.

Koel aan vuur blootgestelde containers af met water.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Niet-noodpersoneel:

Verwijder alle ontstekingsbronnen.

Verwijder ander niet-noodpersoneel uit het gebied.

Draag geschikte beschermende kleding om contact met ogen en huid te voorkomen en inademing van dampen te vermijden.

Ventileer het gebied.

Voorzichtig - het gemorste oppervlak kan glad zijn.

Noodpersoneel:

Verwijder alle ontstekingsbronnen.

Verwijder niet-noodpersoneel uit het gebied.

Draag geschikte beschermende kleding om contact met ogen en huid te voorkomen en inademing van dampen te vermijden.

Ventileer het gebied.

Voorzichtig - het gemorste oppervlak kan glad zijn.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Voorkom lozing in het milieu.

Meld lekkages en vrijkomingen indien nodig bij de juiste autoriteiten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Insluiting:

Bedek met een inert absorberend materiaal en verzamel in een geschikte container voor verwijdering.

Sluit de verpakking niet af, omdat er CO₂ ontstaat bij contact met vocht en er gevaarlijke drukopbouw kan optreden.

Opruimen:

Ontsmet de vloer met een mengsel van water plus isopropylalcohol (20%), huishoudammoniak (10%) en afwasmiddel (2%).

Overige informatie:

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

6.4 Verwijzing naar andere hoofdstukken:

Raadpleeg rubriek 8 voor beschermende kleding en rubriek 13 voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

Adem geen dampen, nevels of sprays in.

Gebruik met voldoende ventilatie.

Vermijd contact met de ogen, huid en kleding.

Grondig wassen na gebruik.

Niet eten, drinken of roken in de werkomgeving.

Houd de verpakking gesloten wanneer niet in gebruik.

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

Binnen bewaren bij temperaturen tussen 12 en 35°C (55 en 95°F).

Bewaren in originele, ongeopende verpakking.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13-02-2024
Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

Pagina 4 van 9
Afdrukdatum: 9-12-2024

Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen geïdentificeerd.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Geen vastgesteld.

Biologische blootstellingsindex:

Geen vastgesteld

Afgeleid niveau zonder effect (DNEL):

Stof Naam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Potentiële gezondheidseffecten	Waarde
4-methyl-2,6-bis(methylthio)-1,3-benzeendiamine	Arbeiders	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	3,4 mg/m ³
		Inademing	Acute systemische effecten	11,8 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	0,39 mg/kg lichaamsgewicht/dag
	Algemene bevolking	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	0,94 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	0,24 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	0,24 mg/kg lichaamsgewicht/dag
2-methyl-4,6-bis(methylthio)-1,3-benzeendiamine	Arbeiders	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	3,4 mg/m ³
		Inademing	Acute systemische effecten	11,8 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	0,39 mg/kg lichaamsgewicht/dag
	Algemene bevolking	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	0,94 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	0,24 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	0,24 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Neodecaanzuur, zinkzout	Arbeiders	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	25,93 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	2,21 mg/kg lichaamsgewicht/dag
	Algemene bevolking	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	7,67 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	1,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	2,21 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	2,21 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Diisononylftalaat (DINP)	Arbeiders	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	51,72 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	366 mg/kg lichaamsgewicht/dag
	Algemene bevolking	Inademing	Systemische effecten op lange termijn	15,3 mg/m ³
		Huid	Systemische effecten op lange termijn	220 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	4,4 mg/kg lichaamsgewicht/dag
		Mondeling	Systemische effecten op lange termijn	4,4 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC):

Voor neodecaanzuur, zinkzout (CAS 27253-29-8):

Compartment	PNEC
Zoet water	124,1 µg/L
Zeewater	36,7 µg/L
Zoetwater Sediment	709,6 mg/kg sediment dw
Marien sediment	340,4 mg/kg sediment dw
Bodem	214,5 mg/kg bodem dw
Rioolwaterzuiveringsinstallatie	313,3 µg/L
Secundaire vergiftiging	0,02 g/kg voedsel

Voor diisononylftalaat (DINP) (CAS 28553-12-0):

Compartment	PNEC
Bodem	30 mg/kg bodem dw

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Pagina 5 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Technische controles:

Gebruiken met voldoende algemene of plaatselijke afzuiging om het blootstellingsniveau onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te houden.

Op de werkplek moet een oogdouche en wasgelegenheid aanwezig zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van ogen en gezicht:

Draag een veiligheidsbril voor chemische stoffen.

Bescherming van de huid:

Handbescherming:

Gebruik chemisch bestendige handschoenen volgens EN374: Beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen.

Voorgestelde handschoenen zijn ondoordringbaar en gemaakt van butylrubber of nitrilrubber met een doorbraaktijd van meer dan 240 minuten met een beschermingsklasse van 5 of hoger en een dikte van meer dan 0,35 mm.

OPMERKING: De handschoenkeuze kan variëren afhankelijk van het gebruik/de toepassing van het mengsel, de duur van het gebruik op de werkplek, andere chemicaliën die worden gehanteerd, mogelijke lichamelijke reacties op handschoenmaterialen en instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

Beschermende kleding:

Draag ondoorlatende kleding van compatibel materiaal zoals katoen om huidcontact en besmetting van persoonlijke kleding te voorkomen.

Ademhalingsbescherming:

Indien nodig kan een goedgekeurd ademhalingstoestel met patronen voor organische dampen worden gebruikt.

De keuze en het gebruik van het ademhalingstoestel moet gebaseerd zijn op het type contaminant, de vorm en de concentratie.

Volg de geldende voorschriften en goede industriële hygiënepraktijken.

Thermische gevaren:

Niet geclassificeerd als ontvlambaar of brandbaar materiaal.

Beheersing van milieublootstelling:

Giftig voor in het water levende organismen met langdurige gevolgen.

Niet in het milieu lozen.

SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische staat:	Vloeibaar
Kleur:	Amberkleurig
Geur:	Product niet getest op geur
Smeltpunt/vriespunt:	Product niet getest op smeltpunt of vriespunt.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Product niet getest op kookpunt of beginkookpunt en kooktraject
Ontvlambaarheid:	Niet van toepassing
Onderste en bovenste explosiegrens:	Product niet getest op onderste en bovenste explosiegrens.
Vlampunt:	>177°C (>350°F)
Zelfontbrandingstemperatuur:	Product niet getest op zelfontbrandingstemperatuur
Decompositietemperatuur:	Product niet getest op ontledingstemperatuur
pH:	Niet van toepassing
Kinematische viscositeit:	500-1.500 cP @ 25°C
Oplosbaarheid:	Onoplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-Octanol/Water (logwaarde):	Reageert met water
Dampdruk:	<0,01 mm Hg @ 25°C
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1.0 @ 25°C
Relatieve dampdichtheid:	Product niet getest op relatieve dampdichtheid
Kenmerken deeltjes:	Product niet getest op deeltjeskarakteristieken

9.2 Overige informatie:

Informatie met betrekking tot fysische gevarenklassen:

Explosieve eigenschappen: Niet explosief

Oxiderende eigenschappen: Niet oxiderend

Andere veiligheidskenmerken:

Geen beschikbaar

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 3.0 Herzieningsdatum: 13-02-2024
Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

Pagina 6 van 9
Afdrukdatum: 9-12-2024

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Normaal gesproken niet reactief.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel onder aanbevolen omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Reactie met sterke oxidatiemiddelen genereert warmte.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Vermijd overmatige hitte.

10.5 Chemisch interagerende materialen:

Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij thermische ontleding ontstaan koolstof- en stikstofoxiden, organische zuren en andere giftige organische verbindingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit:

Oraal: Niet acuut gevaarlijk

Dermaal: Niet acuut gevaarlijk

Inademing: Niet acuut gevaarlijk

Huidcorrosie/irritatie:

Niet geclassificeerd.

Ernstig oogletsel/irritatie:

Niet geclassificeerd.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:

Huidsensibilisator Cat. 1 (berekenningsmethode).

Mutageniteit in geslachtscellen:

Bestanddelen zijn niet geclassificeerd als mutageen.

Kankerverwekkendheid:

Bestanddelen zijn niet geclassificeerd als kankerverwekkend.

Giftigheid voor de voortplanting:

Bestanddelen zijn niet geclassificeerd als giftig voor de voortplanting.

STOT - eenmalige blootstelling:

Geen gegevens beschikbaar.

STOT - Herhaalde blootstelling:

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaar door inademing:

Geen gegevens beschikbaar.

11.2 Informatie over andere gevaren:

Gebaseerd op beschikbare gegevens, bevat geen hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Giftig voor in het water levende organismen met langdurige gevolgen.

Voorkom lozing in het milieu.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Bioaccumulatie wordt niet verwacht.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Log KOC: 6, er treedt adsorptie op de vloer op; Methode: berekend

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Wordt niet als PBT beschouwd.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Gebaseerd op beschikbare gegevens, bevat geen hormoonverstorende eigenschappen.

12.7 Andere bijwerkingen:

Niet van toepassing

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Pagina 7 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Afval van reststoffen/ongebruikte producten:

Afval wordt geclassificeerd als gevaarlijk.

Verwijderen in overeenstemming met de Europese richtlijnen voor afval en gevaarlijk afval.

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking:

Lever deze verpakking in bij een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Europese Afvalcatalogus (EAC):

Volgens de Europese Afvalcatalogus zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek.

Overige informatie:

Niet door het riool spoelen of in het riool lozen.

Afvalcodes moeten door de gebruiker worden toegewezen op basis van de toepassing waarvoor het product is gebruikt.

AFDELING 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR/RID:	UN 3082
IMDG:	UN 3082
IATA/ICAO:	UN 3082

14.2 Benaming van de juiste lading volgens de modelreglementen van de VN

ADR/RID:	Milieugevaarlijke stof, vloeibaar, n.e.g. (di(methylthio)toluenediamine)
IMDG:	Milieugevaarlijke stof, vloeibaar, n.e.g. (di(methylthio)toluenediamine)
IATA/ICAO:	Milieugevaarlijke stof, vloeibaar, n.e.g. (di(methylthio)toluenediamine)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID:	9
IMDG:	9
IATA/ICAO:	9

14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID:	III
IMDG:	III
IATA/ICAO:	III

14.5 Milieugevaren

ADR/RID:	Marine verontreiniging
IMDG:	Marine verontreiniging
IATA/ICAO:	Marine verontreiniging

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Het transport van deze stof is niet onderworpen aan regelgeving.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerkingen: Niet van toepassing op product zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Het mengsel of de stof valt niet onder Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Verordening (EG) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEG en Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Seveso III-richtlijn (2012/18/EU) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen:

Gevarencategorie E2

REACH:

Stoffen in deze formulering die in >1 ton/jaar in de EU worden geïmporteerd, worden geregistreerd.

REACH Beperking:

Deze producten bevatten geen SVHC's.

Punt 52 van bijlage XVII betreffende weekmakers waarvoor beperkingen gelden, is van toepassing op dit mengsel.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Pagina 8 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

Dit product bevat een weekmaker (diisononylftalaat, CAS 28553-12-0) die niet mag worden gebruikt in speelgoed- en kinderverzorgingsartikelen die in de mond kunnen worden gestopt (2005/84/EC).

Internationale inventarisaties:

Nog te bepalen.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

SDS Herzieningsnota:

EU-versie SDS: 1 maart 2022; UFI-nummers toegevoegd: 21 februari 2023; Formattering aangepast, rubrieken gereorganiseerd en extra rubrieken/informatie toegevoegd om te voldoen aan CLP-regelgeving. Samenstellingstabel bewerkt. Classificaties gecorrigeerd: 20 maart 2023; distributeurinformatie toegevoegd, aanvullende informatie over gifcentra opgenomen, aanvullende informatie in samenstellingstabel opgenomen, aanvullende informatie over incompatibele materialen in rubriek 7.2 toegevoegd, aanvullende informatie over vereiste handschoenen en kleding opgenomen, ontbrekende gegevens in rubriek 9.1 verduidelijkt, informatie over weekmaker in rubriek 15.1 verduidelijkt: 29 maart 2023; DNEL- en ATE-waarden toegevoegd: 4 april 2023; DNEL- en PNEC-informatie bijgewerkt: 13 februari 2024

Volledige tekst van H-zinnen zoals bedoeld in secties 2 en 3.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Belangrijke literatuurverwijzingen en gegevensbronnen:

Veiligheidsinformatiebladen van grondstoffen en interne bronnen.

Methode voor de evaluatie van informatie als bedoeld in artikel 9 van Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Berekeningsmethode werd gebruikt.

Afkortingen en acroniemsleutel:

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 - Australian Inventory of Industrial Chemicals; ASTM - American Association for the Testing of Materials; bw - lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008; CMR - Kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Norm of het Duitse Instituut voor Standaardisatie; DSL - Lijst van stoffen die binnenshuis worden gebruikt (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen; EG-nummer - EINECS-nummer; ECx - Concentratie geassocieerd met x% respons; ELx - Laadvermogen geassocieerd met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie geassocieerd met x% groeireactie; GHS - wereldwijd geharmoniseerd systeem; GLP - goede laboratoriumpraktijken; IARC - internationaal agentschap voor kankeronderzoek; IATA - internationale luchtvervoersvereniging; IBC - internationale IMO-code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - halfmaximale remmende concentratie; ICAO - internationale burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - inventarislijst van bestaande chemicaliën in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardisation; KECI - Korean Inventory of Existing Chemicals; LC50 - dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (lethal dose median); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; n.e.g.o.s. - Niet anders gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op de concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op het niveau; NOELR - Geen waarneembaar effect op het laadvermogen; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventaris van chemische stoffen; OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en voorkoming van verontreiniging; PBT - Persistente, bioaccumulerende en toxische stof; PICCS - Filippijnse inventaris van chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees 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 Inventaris van Chemische Stoffen; TECI - Inventaris van Chemische Stoffen Bestaand in Thailand; TRGS - Technisch Reglement inzake Gevaarlijke Stoffen; TSCA - Toxic Substances Control Act (VS); VN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 3.0

Herzieningsdatum: 13-02-2024

Handelsnaam: PT Flex 50-60-70-85 Deel B

Pagina 9 van 9

Afdrukdatum: 9-12-2024

Trainingsadvies:

Al het personeel dat dit product gebruikt of hanteert moet getraind zijn in de juiste omgang met chemicaliën en de noodzaak en het gebruik van technische maatregelen en beschermingsmiddelen.

De hierin opgenomen informatie wordt als accuraat beschouwd; Polytek® Development Corp. geeft echter geen garantie met betrekking tot de accuraatheid van de informatie. De gebruiker moet de geschiktheid van het product voor het beoogde gebruik bepalen en aanvaardt alle risico's en aansprakelijkheid in verband met dat gebruik.

Aanbevolen gebruik en beperkingen:

uitsluitend bedoeld voor industrieel of professioneel gebruik.