

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : PCI LASTOGUM

Productcode : 000000000057502656

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Product van bouwchemie

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : PCI Augsburg GmbH
PICCARDSTR. 11
86159 AUGSBURG

Telefoon : +4982159010

Telefax : +498215901372

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : product-safety@mbcc-group.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

ChemTel: +1-813-248-0585

Nationaal Calamiteitentelefoonnummer : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 – 2748888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)
Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)
Geen gevaarlijke stof of mengsel.

Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

PCI LASTOGUM

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 24.08.2021	Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000249840	Datum laatste uitgave: 06.08.2020 Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
---------------	---------------------------------	--	--

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

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

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

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

Indien van toepassing wordt in deze rubriek informatie verstrekt over andere gevaren die niet tot een indeling leiden, maar die kan bijdragen tot de algemene gevaren van de stof of het mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : dispersie

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310	≥ 0,0002 - < 0,0015

PCI LASTOGUM

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 24.08.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000249840 Datum laatste uitgave: 06.08.2020 Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020

	01-2120764691-48	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 %	
2-methyl-2H-isothiazol-3-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	≥ 0,0002 - < 0,0015

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	:	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Het slachtoffer niet alleen laten.
Bij inademing	:	Rust, frisse lucht. Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen.
Bij aanraking met de huid	:	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geen geval oplosmiddelen gebruiken. Indien irriterende effecten optreden, dokter raadplegen.
Bij aanraking met de ogen	:	15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, door oogarts laten controleren
Bij inslikken	:	Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp. Braken enkel uitlokken wanneer dit door een antigifcentrum (BE) of vergiftigingeninformatiecentrum (NL) of een arts wordt opgedragen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	:	De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11.
----------------	---	--

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	:	Symptomatisch behandelen.
-------------	---	---------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	waterstraal Droogpoeder Schuim Kooldioxide (CO ₂)
Ongeschikte blusmiddelen	:	Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	rook gezondheidsschadelijke dampen
-----------------------------------	---	---------------------------------------

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

Koolstofdioxide
stikstofdioxide
koolzwavel

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Met geschikte apparatuur opnemen en als afval verwerken.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Enkel in originele verpakkingen op een koele, goed verluchte plaats, verwijderd van ontstekingsbronnen, hitte of vlammen bewaren. Tegen direct zonlicht beschermen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

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
kwarts (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Respirabel stof)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Nadere informatie: Carcinogene of mutagene agentia				
		TGG-8 uur (Respirabel stof)	0,075 vezels per cm ³ (Siliciumoxide)	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect				
		TGG waarde (8 uren) (respirabel stof)	0,075 mg/m ³	MAK (NL)

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Werker	Inademing	Langdurige blootstelling - systemische gevolgen	6,81 mg/m ³

PCI LASTOGUM

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 24.08.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000249840 Datum laatste uitgave: 06.08.2020
 Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020

	Werker	Inademing	Korte termijn- blootstelling- systemische gevolgen	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Werker	Inademing	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Werker	Huid	Langdurige blootstelling - systemische gevolgen	0,966 mg/kg
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Werker	Huid	Korte termijn- blootstelling- systemische gevolgen	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Werker	Huid	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Er werden geen DNELs afgeleid.			
	Werker	Oog	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Er werden geen DNELs afgeleid.			
	Consument	Inademing	Langdurige blootstelling - systemische gevolgen	1,2 mg/m3
	Consument	Inademing	Korte termijn- blootstelling- systemische gevolgen	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Consument	Inademing	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Consument	Huid	Langdurige blootstelling - systemische gevolgen	0,345 mg/kg
	Consument	Huid	Korte termijn- blootstelling- systemische gevolgen	

PCI LASTOGUM

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 24.08.2021 Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000249840 Datum laatste uitgave: 06.08.2020 Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020

Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Consument	Huid	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Er werden geen DNELs afgeleid.			
	Consument	Oraal	Langdurige en kortstondige blootstelling - systemische effecten	
Opmerkingen:	Geen gevaar geïdentificeerd.			
	Consument	Oog	Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten	
Opmerkingen:	Er werden geen DNELs afgeleid.			
mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	Werker	Inademing	Blootstelling op lange termijn - lokale effecten	0,02 mg/m3
	Werker	Inademing	Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen	0,04 mg/m3
	Consument	Inademing	Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen	0,04 mg/m3
	Consument	Inademing	Blootstelling op lange termijn - lokale effecten	0,02 mg/m3
	Consument	Oraal	Langdurige blootstelling - systemische gevolgen	0,09 mg/kg
	Consument	Oraal	Korte termijn-blootstelling-systemische gevolgen	0,11 mg/kg

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	zoet water	4,03 µg/l
	Zeewater	0,403 µg/l
	Waterzuiveringsinstallatie	1,03 mg/l
	bodem	3 mg/kg
mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	zoet water	0,00339 mg/l
	Zeewater	0,00339 mg/l
	Waterzuiveringsinstallatie	0,23 mg/l
	sediment (zoet water)	0,027 mg/kg

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 06.08.2020
		000000249840	

	sediment (zeewater)	0,027 mg/kg
	bodem	0,01 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)
Bescherming van de handen

Opmerkingen : ondoorlaatbare handschoenen handschoenen uit synthetische rubber Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen van de producent.

Huid- en lichaamsbescherming : Ondoordringbare kleding
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de ademhalingswegen : Adembescherming bij onvoldoende ventilatie.
Combinatiefilter voor organische, anorganische, zure anorganische en alkalische gassen/dampen (bv. EN 14387 type ABEK)

Beschermende maatregelen : Stoff/rook/spuitnevels niet inademen.
Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
De bij omgang met chemische bouwstoffen gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen.
Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vloeibaar
Kleur : Verschillende kleuren
Geur : kenmerkend
Smeltpunt : Niet van toepassing

Kookpunt : ca. 100 °C

Ontvlambaarheid : Niet uitgevoerd

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : vervalt

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

pH : 8 - 9

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet uitgevoerd
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	gedeeltelijk oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	niet van toepassing voor mengsels
Dichtheid	:	ca. 1,5 g/cm ³ (20 °C)
Bulk soortelijk gewicht	:	Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	Vanwege zijn structuur wordt het product geclassificeerd als niet oxiderend.
Zelfontsteking	:	niet zelfontbrandbaar
Verdampingssnelheid	:	Niet uitgevoerd
Mengbaarheid met water	:	gedeeltelijk mengbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
----------------------	---	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.
-----------------------------	---	--

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Sterke zuren Sterke basen Sterke oxidatiemiddelen Sterke reductiemiddelen
-------------------------	---	--

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalings-sensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiegiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Het product werd niet onderzocht. De informatie m.b.t. de toxicologie werd uit de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Ecotoxicologie Beoordeling

Acute aquatische toxiciteit : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

Chronische aquatische toxiciteit : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1

mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1):

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 100

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 100

2-methyl-2H-isothiazol-3-on:

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.
Afvoer in het milieu moet worden voorkomen.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

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

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

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

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**

Ozonaantastend vermogen : Opmerkingen: Het product bevat geen stoffen opgelijst in de verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen.

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

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

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	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
Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	:	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic
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.	:	Niet van toepassing

Andere verordeningen:

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.
Bevat meer dan 0,1% van een stof die in de SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen en processen is opgenomen (Nederland).

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

Quartz (SiO₂)
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) niet vereist.

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

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

H301	: Giftig bij inslikken.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H310	: Dodelijk bij contact met de huid.
H311	: Giftig bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig 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
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
2004/37/EC	: Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk
MAK (NL)	: Bindende werkplekgrenswaarden (Nederland)
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2004/37/EC / TWA	: Grenswaarde voor langdurende blootstelling
MAK (NL) / TGG waarde (8 uren)	: Tijdgewogen gemiddelde (TGG):
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); 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 laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale

PCI LASTOGUM

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.08.2020
2.0	24.08.2021	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.08.2020
		000000249840	

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 vervuilingspreventie; 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; 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

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