

Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054436

WACKER® PRIMER G 791 A

Versie 2.1 (BE)

Printdatum 06.06.2023

Herzien op: 10.05.2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:****WACKER® PRIMER G 791 A**

Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen

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

Gebruik van de stof of het preparaat:

Industrieel. Beroepsmatig.
chemisch halfproduct .**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Fabrikant/leverancier:

Wacker Chemie AG

Straat/postbus:

Hanns-Seidel-Platz 4

Land. duid./postcode/plaats:

D 81737 München

Telefoon:

+49 89 6279-0

Inlichtingen m.b.t. het veiligheidsblad:

Telefoon

+49 8677 83-4888

E-mail

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Inform. in geval van nood:

+44 1273 289451

Antigifcentrum

Belgisch Antigifcentrum

070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Indeling	H-Code
Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H336 H411
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	H225

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Pictogrammen:



Signaalwoord: Gevaar

H-Code	gevarenaanduidingen
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054436

WACKER® PRIMER G 791 A

Versie 2.1 (BE)

Printdatum 06.06.2023

Herzien op: 10.05.2023

P-Code	voorzorgsmaatregelen
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P280	Veiligheidshandschoenen/beschermende kledij/oogbescherming dragen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P304 + P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P370 + P378	In geval van brand: blussen met waternevel, koolstofdioxide of alcoholbestendig schuim.
P403 + P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar afvalverwerking.

Gevaarlijke stoffen in het product (etiket):

C7 - C9 Isoalkanen

2.3 Andere gevaren

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Hormoonontregelende eigenschappen - gezondheid van de mens: 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.

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

niet toepasbaar

3.2 Mengsels**3.2.1 Chemische karakterisering**

Polydimethylsiloxaan met functionele groepen + oplosmiddel

3.2.2 Bevat gevaarlijke stoffen

C7 - C9 Isoalkanen	>50 %
CAS-Nr.: 90622-56-3	EG-Nr.: 292-458-5
INHA [1]	REACH Nummer: 01-2119471305-42
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	Aquatic Chronic 2 / H411; Asp. Tox. 1 / H304; STOT SE 3 / H336; Flam. Liq. 2 / H225; Skin Irrit. 2 / H315

type: INHA: ingrediënt, VERU: onzuiverheid

REACH-geregistreerde stoffen kunnen als verontreinigingen aanwezig zijn. Deze geven normaliter geen aanleiding tot de vermelding van geïdentificeerde toepassingen of expositiescenario's op de veiligheidsgegevensfiche.

[1] = Stof die schadelijk is voor de gezondheid of het milieu; [2] = stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt; [3] = PBT-stof; [4] = zPzB-stof; [5] = Hormoonontregelende eigenschappen

*De classificatiecodes zijn verklaard in hoofdstuk 16.

Met betrekking tot CAS-nr. 90622-56-3: Deze stof kan ook worden beschreven door CAS-nr. 64741-66-8.

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57) in hoeveelheden \geq 0,1%.**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Algemeen:**

Vuile, doorweekte kleding onmiddellijk uittrekken. Indien gevaar van bewusteloosheid in stabiele zijligging laten liggen en vervoeren.

Na contact met de ogen:

Onmiddellijk 10-15 minuten met ruim water spoelen en arts roepen.

Na contact met de huid:

Met ruim water en zeep afwassen; vuile, doorweekte kleding onmiddellijk uittrekken. Indien men zich onwel voelt, arts raadplegen (indien mogelijk, etiket laten zien).

Na inademen:

Voor frisse lucht zorgen en rustig neerleggen, bij ademstilstand voor beademing zorgen. Bij ademnood zuurstof toedienen. Haal een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

Na opname door de mond:

Veel water in kleine porties laten drinken - echter uitsluitend indien de persoon bij bewustzijn is. Niet laten braken. Gevaar voor aspiratie. Onmiddellijk arts raadplegen en verpakking of etiket laten zien.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Relevante gegevens zijn in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Lees meer informatie over de toxicologie in paragraaf 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Waternevel, Bluspoeder, alcoholbestendig schuim, Kooldioxide.

Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen:

waterstraal.

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

Bij verbranding sterke roetontwikkeling.

5.3 Advies voor brandweerlieden**Bijzondere beschermingsmiddelen bij de bestrijding van brand:**

Persluchtapparatuur gebruiken.

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

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen etc. (zie deel 8). Aanraking met ogen en huid vermijden. Inademen van nevels en dampen vermijden. Wanneer er materiaal is vrijgekomen, dient op het gevaar van uitglijden te worden gewezen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlakte- of afvalwater en niet in de bodem laten terechtkomen. Bij vrijkomen in oppervlaktewateren, riolering of in de bodem de bevoegde instanties waarschuwen. Weggestroomde vloeistof met voor dit doel geschikt materiaal (bijv. aarde) indammen. Vervuild water/bluswater tegenhouden en opslaan. Alleen in volgens voorschrift gemarkeerde reservoirs deponeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Niet met water wegspoelen. Mechanisch opnemen en volgens voorschrift afvoeren of verwerken. Bij geringe hoeveelheden: Met een vloeistofbindend materiaal, bijv. kiezelgoer opnemen en volgens voorschrift lozen of verwerken. Grotere hoeveelheden indammen en in voor dit doel geschikt vat overpompen. Dampen afzuigen.

Extra aanwijzingen:

Ontstekingsbronnen verwijderen. Vaten waarin materiaal is opgevangen niet hermetisch sluiten. Houdt u aan de instructies onder punt 7.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten. Dit geldt vooral voor gegevens over persoonlijke beschermingsmiddelen (paragraaf 8) en afvalverwijdering (paragraaf 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor het veilig gebruik:**

Zorg voor goede ventilatie van de ruimte en de werkplek. Afzuiginstallatie moet aanwezig zijn. Gemorst materiaal veroorzaakt gevaar van uitglijden.

Aanwijzingen m.b.t. de bescherming tegen brand en explosies:

Product kan waterstof afscheiden. Dampen kunnen in gesloten ruimten met lucht een mengsel vormen dat wanneer er ontstekingsbronnen aanwezig zijn, ook in lege, niet schoongemaakte houders tot explosies kunnen leiden. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden en niet roken. Uit de buurt houden van warmtebronnen, vonken en open vuur. Neem maatregelen ter voorkoming van statische oplading. Bedreigde verpakkingen met water koel houden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking:**

Niet opslaan in vaten of reservoirs van glas. Doordringen in de bodem op een veilige manier voorkomen.

Aanwijzingen t.b.v. opslag samen met andere stoffen:

Verwijderd houden van logen.

Overige specificaties m.b.t. de voorwaarden voor opslag:

Tegen vocht beschermen. Uitsluitend in de oorspronkelijke houder bewaren. Houder goed gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenswaarden voor de lucht op de werkplek:**

Stof	type	mg/m ³	ppm	E/A	vezel/m ³
Aerosol – inhaleerbare fractie		10,0			

De aangegeven grenswaarde van aerosol is een aanbeveling bij aerosolvorming in het verwerkingsproces.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling****Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen:**

Vermijd contact met ogen en huid. Gassen/dampen/aërosolen niet inademen. Werkkleding gescheiden bewaren. Niet eten, drinken of roken tijdens het werken.

Extra aanwijzingen m.b.t. de inrichting van technische installaties

Houdt u aan de aanwijzingen van deel 7.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:**Ademhalingsbescherming**

Indien een blootstelling door inhalatie boven de voor werkplekken toegestane grenswaarde niet kan worden uitgesloten, moet een geschikte adembescherming worden gedragen. Geschikte ademhalingsuitrusting: Ademhalingsbeschermingsmiddel met volgelaatsmasker in overeenstemming met erkende normen zoals EN 136.

Aanbevolen filtertype: Gasfilter ABEK (bepaalde anorganische, organische en zure gassen en dampen; ammoniak/amine), in overeenstemming met erkende normen zoals EN 14387

In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen. Geschikte ademhalingsuitrusting: Ademhalingsbeschermingsmiddel met volgelaatsmasker in overeenstemming met erkende normen zoals EN 136.

Aanbevolen filtertype: Combinatiefilter ABEK-P2 (bepaalde anorganische, organische en zure gassen en dampen; ammoniak/amine; deeltjes), in overeenstemming met erkende normen zoals EN 14387

Bij lange of sterke blootstelling dienen ademhalingsbeschermingsmiddelen gebruikt te worden. Geschikte ademhalingsuitrusting: Omgevingsluchtonafhankelijk ademhalingsbeschermingsmiddel in overeenstemming met erkende normen zoals EN 137.

De draagtijdbegrenzing voor ademhalingsbeschermingsmiddelen als ook aanwijzingen van de fabrikant dienen in acht genomen te worden.

Bescherming van de ogen

nauwsluitende veiligheidsbril, volgens erkende normen zoals EN 166. .

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen zijn te allen tijde vereist bij het hanteren van het materiaal, overeenkomstig erkende normen zoals EN374.

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen van fluorcaoutchouc

Materiaaldikte > 0,7 mm

Doorbreektijd: > 480 min

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen uit 5-lagig laminaat van PE en EVOH (4H)

Materiaaldikte > 0,062 mm

Doorbreektijd: > 480 min

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gelieve erop te letten dat de dagelijkse gebruiksduur van chemische beschermingshandschoenen in de praktijk vanwege de vele factoren die van invloed zijn (bijvoorbeeld temperatuur) beduidend korter zijn dan de permeatietijd welke in tests is vastgesteld.

Bescherming van het lichaam

beschermende kleding volgens erkende normen zoals EN 13034. .

8.2.2 Beheersing van milieublootstelling

Niet in oppervlakte- of afvalwater en niet in de bodem laten terechtkomen.

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

Eigenschap:	Waarde:	Methode:
Fysische toestand	vloeibaar	
Kleur	kleurloos	
Geur	zwak	
Geurdrempelwaarde	geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt	niet bepaald	
Kookpunt/kooktraject	116 - 134 °C bij 1013 hPa	(Geen gegevens)
Onderste explosiegrens	0,9 Vol-%	(Geen gegevens)
Bovenste explosiegrens	7,0 Vol-%	(Geen gegevens)
Vlampunt	7 °C	(DIN 51755)
Ontstekingstemperatuur	415 °C	(DIN 51794)
Thermische ontleding	vervalt	
pH	Niet van toepassing. Niet oplosbaar in water.	
Viscositeit, kinematisch	geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit, dynamisch	28 mPa.s	
Oplosbaarheid in water	bijna onoplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet toepasbaar	
Dampspanning	25 hPa bij 20 °C	(EG-RL.A.4)
Dampspanning	127 hPa bij 50 °C	(DIN 13016-3)
Dichtheid	0,77 g/cm ³ (25 °C)	(DIN 51757)
Relatieve dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar	

Deeltjesgrootteverdeling: Niet toepasbaar.

9.2 Overige informatie

Voor zover tot op heden bekend is ligt de temperatuur waarbij polymere siloxanen met SiH-bindingen spontaan ontbranden boven 240 °C. Op katalytisch werkende ondergrond is ontbranding in bepaalde gevallen al bij veel lagere temperaturen opgetreden. Dit geldt voor poreuze of vezelachtige stoffen met evt. alkalisch oppervlak, bv. technische isolatiematerialen. Explosiegrenzen voor vrijgekomen waterstof: 4 - 75,6 vol-%. Oplosbaarheid in water: Er ontstaat hydrolytische ontleding. pH-waarde: Product reageert neutraal.

Eigenschap:	Waarde:	Methode:
Verdampingsnelheid.....:	geen gegevens beschikbaar	
Moleculair gewicht.....:	niet toepasbaar	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 – 10.3 Reactiviteit; Chemische stabiliteit; Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij deskundige opslag en gebruik geen gevaarlijke reacties bekend.

Relevante gegevens zijn eventueel in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reageert met: basische stoffen (bijv. alkaliën, ammoniak, aminen) , sterke zuren en oxidatiemiddelen . De reactie vindt plaats onder vorming van waterstof.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

waterstof . Metingen hebben uitgewezen, dat bij temperaturen van ca. 150 °C en hoger door oxydatieve afbraak een geringe hoeveelheid formaldehyde wordt afgesplitst. Bij waterstofhoudende sil(ox)anen moet, ongeacht de fabricage-wijze, onder bijzonder omstandigheden rekening worden gehouden met de vorming van vluchtige, bijzonder ontvlambare silanen. Contact met alkali dient onder alle omstandigheden te worden vermeden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

11.1.1 Acute toxiciteit

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

Acute toxiciteitsschattingen (ATE):

ATE_{mix} (Oraal): > 2000 mg/kg

11.1.2 Huidcorrosie/-irritatie

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.3 Ernstig oogletsel/oogirritatie

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.4 Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.5 Mutageniteit in geslachtscellen

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.6 Kankerverwekkendheid**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.7 Giftigheid voor de voortplanting**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.8 Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.9 Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.1.10 Aspiratiegevaar**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

11.2 Informatie over andere gevaren**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

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.

11.2.2 Aanvullende toxicologische raadgevingen

Alifatische koolwaterstoffen zorgen vlg. de literatuur voor een lichte irritatie van huid en slijmvliezen, ontvet de huid, is narcotiserend. Bij directe inwerking op het longweefsel (bijv. door aspiratie) kan longontsteking optreden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Beoordeling:**

Siliconen-aandeel: Biologisch niet afbreekbaar. Eliminatie door adsorptie in geactiveerd slib.

12.3 Bioaccumulatie**Beoordeling:**

Geen gegevens bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem**Beoordeling:**

Siliconen-aandeel: Wordt door zwevende deeltjes geadsorbeerd. Afscheiding d.m.v. sedimentatie.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

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 bekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****13.1.1 Product**

Aanbeveling:

Risico van vorming van waterstofgas met water, alcoholen, zuren, metaalzouten, aminen en basen. Het vrijkomende waterstof kan in combinatie met zuurstof knalgas vormen. De afvalcontainers dienen te zijn uitgerust met installaties waarmee de druk gecompenseerd wordt, bijv. sluitdoppen met ventilatie. Materiaal dat voor verwijdering is voorzien, dient uit te buurt te worden gehouden van stoffen die in punt 10 als niet verdraagbaar zijn aangegeven. Afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciale afval. Houdt u aan de ter plaatse geldende voorschriften.

13.1.2 Niet schoongemaakte verpakkingen

Aanbeveling:

Reservoirs kunnen gevaarlijke hoeveelheden waterstof bevatten. Verpakkingen dienen volledig leeggemaakt worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt). Verpakkingen dienen, met inachtneming van de lokale en/of nationale bepalingen, bij voorkeur te worden hergebruikt resp. te worden gerecycled.

13.1.3 Afval-code no. (EG)

Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 – 14.4 VN-nummer; Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN; Transportgevaarklasse(n); Verpakkingsgroep****Weg ADR:**

Waardering.....: Gevaar goed
14.1 UN-no.....: 3295
14.2 Proper Shipping Name.....: Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g.
14.2 Proper Shipping Name (Nationaal) : koolwaterstoffen, vloeibaar, n.e.g.
14.3 Klasse.....: 3
14.4 Verpakkingsgroep.....: II
14.5 Beperkte hoeveelheid.....: 1L

Spoorweg RID:

Waardering.....: Gevaar goed
14.1 UN-no.....: 3295
14.2 Proper Shipping Name.....: Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g.
14.2 Proper Shipping Name (Nationaal) : koolwaterstoffen, vloeibaar, n.e.g.
14.3 Klasse.....: 3
14.4 Verpakkingsgroep.....: II

Transport over zee IMDG-Code:

Waardering.....: Gevaar goed
14.1 UN-no.....: 3295
14.2 Proper Shipping Name.....: Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (contains C7 - C9 Isoalkanes)
14.3 Klasse.....: 3
14.4 Verpakkingsgroep.....: II

Transport door de lucht ICAO-TI/IATA-DGR:

Waardering.....: Gevaar goed
14.1 UN-no.....: 3295
14.2 Proper Shipping Name.....: Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
14.3 Klasse.....: 3
14.4 Verpakkingsgroep.....: II

Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054436

WACKER® PRIMER G 791 A

Versie 2.1 (BE)

Printdatum 06.06.2023

Herzien op: 10.05.2023

14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk: ja
 Marine Pollutant (IMDG): ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten.

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

Een bulktransport in tankschepen is niet beoogd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Nationale en lokale voorschriften dienen te worden opgevolgd.

Informatie over de kentekening vindt u in hoofdstuk 2 van dit document.

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 (Seveso III):

Vermelding in Richtlijn	Volgnr. in de lijst	Drempelwaarde 1	Drempelwaarde 2
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	P5c	5.000 t	50.000 t
MILIEUGEVAREN	E2	200 t	500 t

Overige voorschriften, beperkingen en verboden:

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

Verordening (EU) nr. 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven - BIJLAGE I. PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT: Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven - BIJLAGE II. PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD: Niet van toepassing

Gegevens met betrekking tot de Internationale Registerstatus

Indien relevante gegevens voor de afzonderlijke stofinventarissen beschikbaar zijn, worden deze onderstaand aangegeven.

- Japan : **ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
- Nieuw-Zeeland : **NZIoC** (New Zealand Inventory of Chemicals):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris. (Voor een juiste interpretatie van de registratiestatus is aanvullende informatie vereist, zoals de indeling als gevaarlijke stof of mogelijk een Group Standard.)
- Australië : **AiIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
- China : **IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
- Canada : **DSL** (Domestic Substance List):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
- De Filippijnen : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):
 Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
- Verenigde Staten van Amerika (VS) : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):
 Alle bestanddelen van dit product staan vermeld als zijnde actief of zijn in overeenstemming met de inventaris van chemische stoffen.
- Taiwan : **TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory):
 Dit product is opgenomen in of in overeenstemming met de inventaris van chemische stoffen. Algemene opmerking: de Taiwanese verordening inzake chemische stoffen vereist een fase 1-registratie voor stoffen die opgenomen zijn in of in overeenstemming zijn met de TCSI indien bij de import naar Taiwan of bij de productie in Taiwan de drempelhoeveelheid van 100 kg/jaar overschreden wordt (voor mengsels moet dit per bestanddeel worden berekend). Het is de taak van de importerende/producerende juridische entiteit om zorg te dragen voor deze verplichting.

Europese Economische Ruimte (EER) : **REACH** (Verordening (EG) nr. 1907/2006):
Algemene noot: Registratieverplichtingen welke op grond van de fabricage in of import naar de EER door de in paragraaf 1 genoemde leveranciers ontstaan, zullen door deze worden voldaan. Registratieverplichtingen welke op grond van de import naar de EER door klanten of downstreamgebruikers ontstaan, zullen door deze worden voldaan.

Zuid-Korea (Republiek Korea)..... : **AREC** (Wet betreffende de registratie en evaluatie van chemische stoffen; "K-REACH"):
Neem voor meer gedetailleerde informatie contact op met uw vaste contactpersoon.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit product werd geen veiligheidsevaluatie voor chemische stoffen volgens EG-verordening 1907/2006 (REACH) doorgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Product

De gegevens in dit document baseren op de stand van onze kennis op het moment van revisie. Zij vormen geen uitspraak over de eigenschappen van het beschreven product in de zin van de wettelijke garantievoorschriften.

De beschikbaarstelling van dit document ontslaat de afnemer van het product niet van diens verantwoordelijkheid om de van toepassing zijnde wetten en voorschriften met betrekking tot het product op te volgen. Dit geldt in het bijzonder voor de verdere verkoop van het product of daarmee vervaardigde mengsels of artikelen in andere rechtsgebieden, alsook voor industriële eigendomsrechten van derden. Indien het beschreven product wordt verwerkt of met andere materialen wordt vermengd, kunnen de gegevens in dit document niet op het aldus vervaardigde product worden overgedragen, tenzij dit uitdrukkelijk zo wordt vermeld. Bij een herverpakking van het product is de afnemer verantwoordelijk voor het bijsluiten van de van toepassing zijnde veiligheidsinformatie.

WACKER beperkt het gebruik van zijn producten binnen het menselijk lichaam of in contact met lichaamsvloeistoffen en slijmvliesen. Raadpleeg ons Gezondheidszorgbeleid op www.wacker.com voor meer informatie. WACKER kan elke leveringsverplichting annuleren als het Gezondheidszorgbeleid niet wordt nageleefd.

16.2 Extra aanwijzingen:

Komma's in numerieke gegevens staan voor de decimale punt. Verticale strepen aan de linkerrand verwijzen naar wijzigingen ten opzichte van de vorige versie. Deze versie vervangt alle voorgaande versies.

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ABEK - Filter met meervoudig bereik: A, B, E, K; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg; APF - Toegekende beschermingsfactor; CAS No. - Chemical Abstracts Service Registry Number (door de Chemical Abstracts Service toegekend identificatienummer voor chemisch; DFG - Duitse stichting ter bevordering van wetenschappelijk onderzoek; DIN - Duits instituut voor standaardisatie; DOC - Opgeloste organische koolstof; d/w - dagen per week; EC / CE / EG - Europese Gemeenschap; EC50 / CE50 - Effectieve-concentratie mediaan; ECHA - Europees agentschap voor chemische stoffen; ED - Hormoonontregelende stof; EG-RL - testmethode conform Verordening 440/2008; EN - Europese norm; ERC - Milieu-emissie categorie; g/cm³ - gram per kubieke centimeter; h - uur; H-Code - gevarenaanduiding(en); hPa - Hectopascal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations (door de internationale associatie voor luchttransport opgestelde regels voor gevaarlijke goederen); IBC - Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 / CI50 - de concentratie die 50% remming veroorzaakt; IBC - Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IMDG Code - - Internationale Maritime Dangerous Goods Code (internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee); ISO - Internationale normalisatie-instelling; LC50 / CL50 - de concentratie die bij 50% van de proefdieren de dood veroorzaakt; LD50 / DL50 - de dosis die bij 50% van de proefdieren de dood veroorzaakt; LOAEC - Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect wordt waargenomen; LOAEL - Laagste niveau waarbij een schadelijk effect wordt waargenomen; MARPOL - Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging van de zee door schepen; mg/g - milligram per gram; mg/kg - milligram per kilogram; mg/l - milligram per liter; mg/m³ - milligram per kubieke meter; min - minuten; mJ - millijoule; mm - millimeter; mm²/s - vierkante millimeter per seconde; mPa.s - millipascal-seconde(n); MSDS / SDB / SDS - veiligheidsinformatieblad; Concentratie waarbij geen schadelijk effect meer wordt waargenomen; NOAEL - Niveau waarbij geen schadelijk effect meer wordt waargenomen; NOEC - Concentratie waarbij geen effect meer wordt waargenomen; NOEL - Niveau waarbij geen effect meer wordt waargenomen; OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling; PBT - persistent, bioaccumulerend, toxisch; PC - productcategorie; P-Code - voorzorgsmaatregel(en); ppm - deeltjes per miljoen; PROC - procescategorie; RCP - op reciproque berekening gebaseerde procedure; RID - verdrag betreffende internationaal vervoer per spoor; SU - gebruiksector; SVHC - zeer zorgwekkende stof (ZZS); Vol% - volumeprocent; UN-Nr. - United Nations Dangerous Goods Number (door de

Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60054436

WACKER® PRIMER G 791 A

Versie 2.1 (BE)

Printdatum 06.06.2023

Herzien op: 10.05.2023

Verenigde Naties toegekend identificatienummer voor gevaarlijke goederen); vPvB - zeer persistent, zeer bioaccumulatief (zPzB)

Verklaring van de GHS-classificatiecode:

Aquatic Chronic 2; H411 : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 2; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Asp. Tox. 1; H304: Aspiratiegevaar Categorie 1; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

STOT SE 3; H336: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Flam. Liq. 2; H225.....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 2; Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2; H315: Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; Veroorzaakt huidirritatie.

Indeling	Verklaring:
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3	Calculatiemethode
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	Calculatiemethode
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	Calculatiemethode
Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	Op basis van testgegevens.

- Einde van veiligheidsinformatieblad -