

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** ELASTOSIL® AUX G 3243

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.

Grondstof voor: elastomere producten .

**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: **+31 10 713 8195**  
 Antigifcentrum (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen) Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum +31 30 274 88 88

**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 doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 2	H373
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3	H335
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3	H336
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
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.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

P-Code	voorzorgsmaatregelen
P260	Damp/aërosol niet inademen.
P280	Veiligheidshandschoenen/beschermende kledij/oogbescherming dragen.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P304 + P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
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

Xyleen (Isomerenmengsel)

**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 + Silaan + oplosmidde

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

**3.2.2 Bevat gevaarlijke stoffen**

C7 - C9 Isoalkanen		>25 %
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	
Xyleen (Isomerenmengsel)		<30 %
CAS-Nr.: 1330-20-7	EG-Nr.: 215-535-7	Catalogusnummer: 601-022-00-9
INHA	[1], [2]	REACH Nummer: 01-2119488216-32
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	Eye Irrit. 2 / H319; STOT RE 2 / H373; STOT SE 3 / H335; Asp. Tox. 1 / H304; Flam. Liq. 3 / H226; Acute Tox. 4, bij inademing / damp / H332; Skin Irrit. 2 / H315; Acute Tox. 4, dermaal / H312	
Ethylbenzol		<10 %
CAS-Nr.: 100-41-4	EG-Nr.: 202-849-4	Catalogusnummer: 601-023-00-4
VERU	[1], [2]	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	Flam. Liq. 2 / H225; Acute Tox. 4, bij inademing / damp / H332; Asp. Tox. 1 / H304; STOT RE 2 / H373 (gehoororganen); Aquatic Chronic 3 / H412	
tetraethylsilicaat		<3 %
CAS-Nr.: 78-10-4	EG-Nr.: 201-083-8	Catalogusnummer: 014-005-00-0
INHA	[1], [2]	REACH Nummer: 01-2119496195-28
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	Flam. Liq. 3 / H226; Acute Tox. 4, inhalatief / H332; Eye Irrit. 2 / H319; STOT SE 3 / H335	
tetra(n-butyl)titanaat		<2 %
CAS-Nr.: 5593-70-4	EG-Nr.: 227-006-8	
INHA	[1]	REACH Nummer: 01-2119967423-33
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	STOT SE 3 / H336; STOT SE 3 / H335; Eye Dam. 1 / H318; Flam. Liq. 3 / H226; Skin Irrit. 2 / H315	
Tolueen		>0,1 – <0,2 %
CAS-Nr.: 108-88-3	EG-Nr.: 203-625-9	Catalogusnummer: 601-021-00-3
VERU	[1], [2]	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008*	Repr. 2 / H361d; STOT RE 2 / H373; STOT SE 3 / H336; Skin Irrit. 2 / H315; Asp. Tox. 1 / H304; Flam. Liq. 2 / H225; Aquatic Chronic 3 / H412	

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:**

Personen in veiligheid brengen. Eerste hulp-verlener moet zich zelf beschermen. Na contact met de stof een arts consulteren.

**Na contact met de ogen:**

Direct 10-15 minuten met veel water spoelen. Oogleden goed open houden om het hele oppervlak van het oog en oogleden met water te kunnen afspoelen. Roep een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

**Na contact met de huid:**

Vuile of doordrenkte kleding uittrekken. Direct 10-15 minuten met veel water of water en zeep afwassen. Bij grote hoeveelheden onmiddellijk een nooddouche nemen. Roep een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

**Na inademen:**

In rustige liggende positie brengen. Tegen onderkoeling beschermen. 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. Geen braken opwekken. Roep een arts en geef nauwkeurig op om welke stof het gaat.

**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**

Gevaarlijke ontbindingsproducten: ethanol . Bij verbranding sterke roetontwikkeling.

**5.3 Advies voor brandweelieden****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). Niet beschermde personen uit de buurt houden. Aanraking met ogen en huid vermijden. Inademen van nevels en dampen vermijden.

**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. 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. De eventueel achterblijvende gladde laag met wasmiddel / zeepoplossing of een ander biologisch afbreekbaar reinigingsmiddel verwijderen. Dampen afzuigen.

**Extra aanwijzingen:**

Ontstekingsbronnen verwijderen.

**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).

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

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

Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Inademen van stof / damp / nevel / gas / aerosol vermijden. Zorg voor goede ventilatie van de ruimte en de werkplek. Afzuiginstallatie moet aanwezig zijn.

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

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. 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:**

Doordringen in de bodem op een veilige manier voorkomen.

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

Houdt u aan de ter plaatse geldende officiële voorschriften. Niet samen met oxidatiemiddelen, peroxiden etc. opslaan.

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

Houder goed gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats bewaren. Tegen vocht beschermen. Niet blootstellen aan zonlicht.

**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 <sup>3</sup>	ppm	E/A	vezel/m <sup>3</sup>
Xyleen	TLV_NL	210,0	50,0		
Xyleen	EU	221,0	50,0		
Benzine	TLV_NL	240,0			
Tetraethylsilicaat	TLV_NL	85,0	10,0		
Tetraethylsilicaat	EU	44,0	5,0		
Ethanol	TLV_NL	260,0			
1-Butanol	TLV_NL				
Ethylbenzeen	TLV_NL	215,0	50,0		
Ethylbenzeen	EU	442,0	100,0		
Tolueen	TLV_NL	150,0	40,0		
Tolueen	EU	192,0	50,0		

Xyleen: de korte-termijn grenswaarde van de EG-grenswaarde bedraagt 442 mg/m<sup>3</sup> (= 100 ppm); de stof is huidresorptief.

Ethylbenzol: de korte-termijn grenswaarde van de EG-grenswaarde bedraagt 884 mg/m<sup>3</sup> (= 200 ppm); de stof is huidresorptief.

Tolueen: STEL (EU) is 384 mg/m<sup>3</sup> (=100 ppm), kan door de huid worden opgenomen.

**Derived No-Effect Level (DNEL):****C7 - C9 Isoalkanen**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Werknemer; dermaal; systemisch (langdurig)	773 mg/kg/dag
Werknemer; inhalatief; systemisch (langdurig)	2035 mg/m <sup>3</sup>
Consument; dermaal; systemisch (langdurig)	699 mg/kg/dag
Consument; inhalatief; systemisch (langdurig)	608 mg/m <sup>3</sup>
Consument; oraal; systemisch (langdurig)	699 mg/kg/dag

**Xyleen (Isomerenmengsel)**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Werknemer; inhalatief; systemisch (langdurig)	211 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; inhalatief; lokaal (langdurig)	221 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; inhalatief; systemisch (acuut)	442 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; dermaal; systemisch (langdurig)	180 mg/kg lichaamsgewicht/dag

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

Werknemer; inhalatief; lokaal (acuut)	289 mg/m <sup>3</sup>
Consument; oraal; systemisch (langdurig)	1,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Consument; inhalatief; systemisch (langdurig)	14,8 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; systemisch (acuut)	280 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; lokaal (langdurig)	65,3 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; lokaal (acuut)	260 mg/m <sup>3</sup>

**tetraethylsilicaat**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Werknemer; dermaal; systemisch (acuut)	12,1 mg/kg/dag
Werknemer; dermaal; systemisch (langdurig)	12,1 mg/kg/dag
Werknemer; inhalatief; systemisch (acuut)	85 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; inhalatief; lokaal (acuut)	85 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; inhalatief; systemisch (langdurig)	85 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer; inhalatief; lokaal (langdurig)	85 mg/m <sup>3</sup>
Consument; dermaal; systemisch (acuut)	8,4 mg/kg/dag
Consument; dermaal; systemisch (langdurig)	8,4 mg/kg/dag
Consument; inhalatief; systemisch (acuut)	25 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; lokaal (acuut)	25 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; systemisch (langdurig)	25 mg/m <sup>3</sup>
Consument; inhalatief; lokaal (langdurig)	25 mg/m <sup>3</sup>

**Predicted No Effect Concentration (PNEC):****C7 - C9 Isoalkanen**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Algemeen	Een regulaire PNEC kon niet worden afgeleid.

**Xyleen (Isomerenmengsel)**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Zoetwater	0,327 mg/l
Zeewater	0,327 mg/l
Sediment (zoetwater)	12,46 mg/kg drooggewicht
Sediment (zoutwater)	12,46 mg/kg drooggewicht
Bodem	2,31 mg/kg drooggewicht
Zuiveringssysteem	6,58 mg/l

**tetraethylsilicaat**

Toepassingsgebied:	Waarde:
Zoetwater	0,192 mg/l De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Zeewater	0,0192 mg/l De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Sediment (zoetwater)	0,18 mg/kg vochtig gewicht De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Sediment (zoutwater)	0,018 mg/kg vochtig gewicht De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Bodem	0,05 mg/kg vochtig gewicht De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Zuiveringssysteem	4000 mg/l De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol
Intermitterende toevoer	10 mg/l De waarde voor het volgende hydrolyse product is vastgesteld: ethanol

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

Gassen/dampen/aërosolen niet inademen. Vermijd contact met ogen en huid. Uit de buurt van levensmiddelen, dranken en dierenvoeder houden. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken of cosmetica aan brengen. Was na het werk en voor het eten uw handen.

**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 draagtijdbe grenzing voor ademhalingsbeschermingsmiddelen als ook aanwijzingen van de fabrikant dienen in acht genomen te worden.

**Bescherming van de ogen**

zeer nauw sluitende veiligheidsbril . Zorg voor een ogenspoelinstallatie op de werkplek.

**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.

**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 .....	sterk	
Geurdrempelwaarde .....	geen gegevens beschikbaar	

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

Smeltpunt.....	niet bepaald	
Kookpunt/kooktraject.....	116 - 145 °C bij 1013 hPa	
Onderste explosiegrens .....	0,9 Vol-%	
Bovenste explosiegrens .....	7,6 Vol-%	
Vlampunt.....	7 °C	(ISO 13736)
Ontstekingstemperatuur.....	400 °C	(DIN 51794)
Thermische ontleding.....	vervalt	
pH .....	Niet van toepassing. Niet oplosbaar in water.	
Viscositeit, kinematisch .....	700 mm <sup>2</sup> /s	(DIN 51562)
Oplosbaarheid in water .....	bijna onoplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water.....	niet toepasbaar	
Dampspanning.....	5 hPa bij 20 °C	
Dichtheid .....	0,85 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(DIN 51757)
Relatieve dampdichtheid.....	geen gegevens beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling .....	Niet toepasbaar.	

**9.2 Overige informatie**

Explosiegrenzen voor vrijgekomen ethanol: 3,5 - 15 vol-%.

<b>Eigenschap:</b>	<b>Waarde:</b>	<b>Methode:</b>
Doorbrandbaarheid .....	< 23 °C	(ISO 9038)
Verdampingssnelheid.....	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**

Vocht, hitte, open vuur en andere ontstekingsbronnen.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

oxidatiemiddel , zuren , water en alkaliën .

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij opslag en gebruik volgens voorschrift: niet bekend. Butanol en ethanol onder invloed van vochtigheid.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****11.1.1 Algemeen**

Gegevens die op basis van het gehele product zijn verkregen, hebben voorrang op gegevens van afzonderlijke ingrediënten.

**11.1.2 Acute toxiciteit****Beoordeling:**

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

**Acute toxiciteitsschattingen (ATE):**ATE<sub>mix</sub> (Oraal): > 5000 mg/kgATE<sub>mix</sub> (bij inademing / damp): > 20 mg/l/4 hATE<sub>mix</sub> (dermaal): > 5000 mg/kg**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

Blootstellingsroute	Resultaat/Werking
Oraal	LD50 3523 mg/kg Soort: Rat, Geslacht: man, Methode: OECD 401, Bron: ECHA



**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

Oraal	LD50 > 4000 mg/kg Soort: Rat, Geslacht: vrouwtje, Methode: OECD 401, Bron: ECHA
dermaal	LD50 > 4200 mg/kg Soort: Konijn, Geslacht: man, Bron: ECHA
inhalatief (damp)	LC50 27,6 mg/l / 6350 ppm; 4 h Soort: Rat, Geslacht: man, Proefstof: read-across substance, Methode: OECD 403, Bron: ECHA

**11.1.3 Huidcorrosie/irritatie****Beoordeling:**

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

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

irriterend  
(Soort: Konijn, Bron: ECHA)

**11.1.4 Ernstig oogletsel/oogirritatie****Beoordeling:**

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

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

weinig irriterend  
(Soort: Konijn, Bron: ECHA)

**11.1.5 Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Beoordeling:**

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

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

Blootstellingsroute	Resultaat
Aanraking met de huid	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid. (Soort: Muis, Teststelsysteem: Lokale lymfkliertest (LLNA), Methode: OECD 429, Bron: ECHA)

**11.1.6 Mutageniteit in geslachtscellen****Beoordeling:**

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

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

negatief (Teststelsysteem: mutation assay (in vitro) / Bacteriële cellen, Methode: OECD 471, Bron: ECHA)
negatief (Teststelsysteem: chromosome aberration assay (in vitro) / Zoogdiercellen, Bron: ECHA)
negatief (Teststelsysteem: mutation assay (in vitro) / Gistcellen, Methode: OECD 480, Bron: ECHA)
negatief (Teststelsysteem: Rodent Dominant Lethal Test, Soort: Muis, Methode: OECD 478, Bron: ECHA)

**11.1.7 Kankerverwekkendheid****Beoordeling:**

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

**11.1.8 Giftigheid voor de voortplanting****Beoordeling:**

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

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

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

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

Dampen kunnen narcotiserende werking hebben. Irritatie van de ademwegen is mogelijk.

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

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

**11.1.11 Aspiratiegevaar****Beoordeling:**

Indien een aspiratierisico op grond van de ingrediënten bestaat, wordt het gehele product overeenkomstig geclassificeerd en gekenmerkt.

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

Product kan een aspiratierisico voor de mens vormen.

**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.

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

**11.2.2 Aanvullende toxicologische raadgevingen**

Niet bekend.

**Gegevens over stoffen:****alifatische en naftenachtige koolwaterstoffen:**

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.

**Hydrolyseproduct (Ethanol):**

Ethanol (64-17-5) wordt via alle blootstellingsroutes gemakkelijk geabsorbeerd. Ethanol kan irritatie van ogen en slijmvliezen, storingen in het centraal zenuwstelsel en misselijkheid en duizeligheid veroorzaken. Chronische blootstelling aan hoge concentraties ethanol kan schade aan de lever en het centraal zenuwstelsel veroorzaken.

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

Voor dit eindpunt zijn geen onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar. D4 is een onvermijdelijke verontreiniging bij de productie van siliconenpolymeren en leidt onder laboratoriumomstandigheden tot schadelijke effecten op waterorganismen.

Het vrijkomen van D4 uit een polysiloxaanmatrix wordt thermodynamisch beperkt door het verdelingsevenwicht siliconen/water. Dus alleen dat deel van het D4-gehalte dat in de waterfase terecht komt, draagt bij aan het milieugevaar van het totale product. Bij het bepalen van de indeling volgens de sommatiemethode wordt hier rekening mee gehouden door correctiefactoren toe te passen.

**Gegevens over stoffen:**

Gegevens die op basis van het gehele product zijn verkregen, hebben voorrang op gegevens van afzonderlijke ingrediënten.

**Xyleen (Isomerenmengsel):**

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
LC50: 2,6 mg/l	Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) (96 h)	ECHA (read-across substance) OECD 203
EC50: 3,82 mg/l	Daphnia magna (grote watervlo) (48 h)	ECHA (read-across substance) OECD 202
EC50: 4,36 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen) (73 h)	ECHA (read-across substance) OECD 201
NOEC (Ademhalingsremming): 157 mg/l	actief slib (3 h)	ECHA (read-across substance) OECD 209
NOEC (letale en subletale effecten): > 1,3 mg/l	Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) (56 d)	ECHA
NOEC (voortplantingssnelheid): 1,57 mg/l	Daphnia magna (grote watervlo) (21 d)	ECHA (read-across substance) OECD 211

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Beoordeling:**

Polymeercomponent: Biologisch niet afbreekbaar. Eliminatie door adsorptie in geactiveerd slib.

**Gegevens over stoffen:****Xyleen (Isomerenmengsel):****Biologische afbreking:**

Resultaat	Teststelsysteem/Procédé	Bron
87,8 % / 28 d Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	geen gegevens beschikbaar	ECHA (read-across substance) OECD 301F

**Hydrolyseproduct (Ethanol):**

Ethanol is makkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3 Bioaccumulatie****Beoordeling:**

Polymeercomponent: Geen nadelige effecten te verwachten.

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Beoordeling:**

Polymeercomponent: niet oplosbaar in water.

**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.

**Gegevens over stoffen:**

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

**Xyleen (Isomerenmengsel):**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

geen bekend

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

Aanbeveling:

Afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval. Kleinere hoeveelheden kunnen in eigen verbrandingsinstallatie worden verwerkt. Houdt u aan de ter plaatse geldende voorschriften.

**13.1.2 Niet schoongemaakte verpakkingen**

Aanbeveling:

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.....: Gevaargoed

14.1 UN-no.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Enthält C7-C9 isoalkane und triethoxyvinylsilan)

14.2 Proper Shipping Name (Nationaal) : brandbare vloeistof, n.e.g. (bevat C7-C9-isoalkanen en tri-ethoxyvinylsilaan)

14.3 Klasse .....: 3

14.4 Verpakkingsgroep .....: II

**Spoorweg RID:**

Waardering.....: Gevaargoed

14.1 UN-no.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (Enthält C7-C9 isoalkane und triethoxyvinylsilan)

14.2 Proper Shipping Name (Nationaal) : brandbare vloeistof, n.e.g. (bevat C7-C9-isoalkanen en tri-ethoxyvinylsilaan)

14.3 Klasse .....: 3

14.4 Verpakkingsgroep .....: II

**Transport over zee IMDG-Code:**

Waardering.....: Gevaargoed

14.1 UN-no.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Flammable liquid, n.o.s. (contains C7-C9 isoalkanes and triethoxyvinylsilane)

14.3 Klasse .....: 3

14.4 Verpakkingsgroep .....: II

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

Waardering.....: Gevaargoed

14.1 UN-no.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Flammable liquid, n.o.s. (contains C7-C9 isoalkanes and triethoxyvinylsilane)

14.3 Klasse .....: 3

14.4 Verpakkingsgroep .....: II

**14.5 Milieugevaren**

Milieugevaarlijk: ja

Marine Pollutant (IMDG): ja

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

**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
MILIEUGEVAAREN	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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII): Dit product bevat toluen in een hoeveelheid van meer dan 0,1 gewichts%. Bijlage XVII, vermelding 48, van verordening 1907/2006, in zijn huidige versie, moet in acht worden genomen.

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 .....	: <b>ENCS</b> (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Australië .....	: <b>AIIIC</b> (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
China.....	: <b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Canada .....	: <b>DSL</b> (Domestic Substance List): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
De Filippijnen .....	: <b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Verenigde Staten van Amerika (VS) .....	: <b>TSCA</b> (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 .....	: <b>TCSI</b> (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/producterende 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](http://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; 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/cm<sup>3</sup> - gram per kubieke centimeter; h - uur; H-Code - gevarenaanduiding(en); hPa - Hectopascal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations; IBC - Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 / CL50 - de concentratie die 50% remming veroorzaakt; IBC - Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code; 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/m<sup>3</sup> - milligram per kubieke meter; min - minuten; mJ - millijoule; mm - millimeter; mm<sup>2</sup>/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; vPvB - zeer persistent, zeer bioaccumulatief (zPzB)

**Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)**

Materiaal: 60080586

ELASTOSIL® AUX G 3243

Versie 7.0 (NL)

Printdatum 16.11.2022

Herzien op: 14.11.2022

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.  
Eye Irrit. 2; H319 .....: Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
STOT RE 2; H373 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling Categorie 2; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- STOT SE 3; H335 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Asp. Tox. 1; H304 .....: Aspiratiegevaar Categorie 1; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
Flam. Liq. 3; H226 .....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3; Ontvlambare vloeistof en damp.  
Acute Tox. 4; H332 .....: Acute toxiciteit Categorie 4; Schadelijk bij inademing.  
Skin Irrit. 2; H315 .....: Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; Veroorzaakt huidirritatie.  
Acute Tox. 4; H312 .....: Acute toxiciteit Categorie 4; Schadelijk bij contact met de huid.  
Flam. Liq. 2; H225 .....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 2; Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Acute Tox. 4; H332 .....: Acute toxiciteit Categorie 4; Schadelijk bij inademing.  
Asp. Tox. 1; H304 .....: Aspiratiegevaar Categorie 1; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
STOT RE 2; H373 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling Categorie 2; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- Aquatic Chronic 3; H412 : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Flam. Liq. 3; H226 .....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3; Ontvlambare vloeistof en damp.  
Acute Tox. 4; H332 .....: Acute toxiciteit Categorie 4; Schadelijk bij inademing.  
Eye Irrit. 2; H319 .....: Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
STOT SE 3; H335 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- STOT SE 3; H336 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- STOT SE 3; H335 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Eye Dam. 1; H318 .....: Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1; Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
Flam. Liq. 3; H226 .....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3; Ontvlambare vloeistof en damp.  
Skin Irrit. 2; H315 .....: Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; Veroorzaakt huidirritatie.  
Repr. 2; H361d .....: Giftigheid voor de voortplanting Categorie 2; Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
STOT RE 2; H373 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling Categorie 2; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- STOT SE 3; H336 .....: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Skin Irrit. 2; H315 .....: Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; Veroorzaakt huidirritatie.  
Asp. Tox. 1; H304 .....: Aspiratiegevaar Categorie 1; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
Flam. Liq. 2; H225 .....: Ontvlambare vloeistoffen Categorie 2; Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Aquatic Chronic 3; H412 : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

**- Einde van veiligheidsinformatieblad -**