

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

<p>1.1 Productidentificatie Productnaam</p>	<p>Gagekote #5 Part B</p>
<p>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Geïdentificeerd Gebruik Ontraden Gebruik</p>	<p>Epoxy / urethaan Hars Alle andere dan de bovenstaande.</p>
<p>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad Gegevens van het Bedrijf</p>	<p>VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW Verenigd Koninkrijk +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com</p>
<p>Telefoon Fax E-mail (bekwame persoon)</p> <p>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Telefoon Nr. In Noodgevallen Gesproken talen</p>	<p>(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC (24 uren) Alle officiële Europese talen.</p>

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

<p>2.1 Indeling van de stof of het mengsel</p>	
<p>2.1.1 Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)</p>	<p>Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411</p>
<p>2.2 Etiketteringselementen Productnaam Bevat:</p>	<p>Gagekote #5 Part B Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether en Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-</p>
<p>Gevarenpictogram(men)</p>	<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;">   </div>
<p>Signaalwoord(en)</p>	<p>GEVAAR</p>
<p>Gevarenaanduiding(en)</p>	<p>H315: Veroorzaakt huidirritatie. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p>
<p>Veiligheidsaanbeveling(en)</p>	<p>P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P261: Inademing van damp . P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met</p>

water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

2.3 **Andere gevaren**

Voorzover bekend, geen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1 **Stoffen** Niet van toepassing

3.2 **Mengsels**

EG Indeling Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	De Registratie Nr van het REACH	Gevaren indeling
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	<60	28064-14-4	-	Nog niet ingedeeld in de supply chain	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H410
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-	30 - 35	26142-30-3	-	Nog niet ingedeeld in de supply chain	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319
Talc*	20 - 25	14807-96-6	238-887-9	Nog niet ingedeeld in de supply chain	Niet geclassificeerd

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar sectie 16. *Stof met een nationale blootstellingslimiet

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Zelfbescherming van de eerste aider

Inademing

Huidcontact

Oogcontact

Inslikken

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Inademing van damp . Vermijd contact met huid, ogen of kleding.

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Kunstmatige ademhaling toepassen indien de ademhaling gestopt is, dreigt te stoppen of tekenen van verzwakking vertoont. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Indien irritatie (roodheid, huiduitslag, blaarvorming) ontwikkelt, medische hulp halen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Spoelen met een oogspoelmiddel of met schoon water gedurende tenminste 15 minuten; hierbij de oogleden van elkaar houden. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.

Mond met water uitspoelen (niet doorslikken). GEEN braken opwekken. Bij braken de patiënt op zijn/haar zij leggen. Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

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

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt oogirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- | | |
|---|---|
| <p>5.1 Blusmiddelen
Geschikte Blusmiddelen</p> <p>Ongeschikte blusmiddelen</p> | <p>Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving. Bij voorkeur blussen met schuim, kooldioxyde of poeder.</p> <p>Geen gebonden water gebruiken. Directe waterstraal kan het vuur verspreiden.</p> |
| <p>5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</p> | <p>Niet ontvlambaar. Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen. Ontledingsproducten: Koolmonoxide, Kooldioxide</p> |
| <p>5.3 Advies voor brandweerlieden</p> | <p>Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Rook niet inademen. Indien lading aan brand wordt blootgesteld, koel houden door met water te sproeien. Vermijd afvloeien naar waterwegen en rioleringen.</p> |

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- | | |
|---|---|
| <p>6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures</p> <p>Grote hoeveelheden gemorste stof:</p> | <p>De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Verzeker u ervan dat het bedieningspersoneel geschoold is om blootstelling te minimaliseren. Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Inademing van damp . Vermijd contact met huid, ogen of kleding.</p> <p>De omgeving evacueren en personeel uit de wind houden. Alleen opgeleid en correct beschermd personeel mag betrokken worden bij schoonmaakwerkzaamheden.</p> |
| <p>6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen</p> | <p>Voorkom lozing in het milieu. Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen.</p> |
| <p>6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</p> <p>Kleine hoeveelheden gemorste stof:</p> <p>Grote hoeveelheden gemorste stof:</p> | <p>Gemorste stof indammen met zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Gemorst materiaal opvegen of opscheppen en naar een veilige plaats overbrengen. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering of terugwinning.</p> <p>Kleine hoeveelheden gemorste stof laten verdampen; hierbij zorg dragen voor voldoende ventilatie.</p> <p>Alleen opgeleid en correct beschermd personeel mag betrokken worden bij schoonmaakwerkzaamheden.</p> |
| <p>6.4 Verwijzing naar andere rubrieken</p> | <p>Zie rubriek: 8, 13</p> |

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- | | |
|--|--|
| <p>7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</p> | <p>Verzeker u ervan dat het bedieningspersoneel geschoold is om blootstelling te minimaliseren. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Inademing van damp . Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen. voor goede bedrijfshygiëne zorgen. Handen grondig wassen na hantering. Verontreinigde kleding grondig reinigen. Niet eten, drinken of roken op de werkplek. Direct zonlicht vermijden.</p> |
| <p>7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</p> <p>Opslagtemperatuur</p> <p>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</p> | <p>Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Bewaren in een koele / lage temperatuur, goed geventileerde (droge) plaats uit de buurt van warmte en ontstekingsbronnen.</p> <p>Bij omgevingstemperatuur opslaan.</p> <p>Sterke oxidatiemiddelen, Zuren en basen.</p> |
| <p>7.3 Specifiek eindgebruik</p> | <p>Zie rubriek: 1.2</p> |

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

8.1.1 Bedrijfshygiënische Grenswaarden

STOF	CAS Nr.	MAC-waarde TGG (8 uur ppm)	MAC-waarde TGG (8 uur mg/m ³)	MAC-waarde TGG (15 min. ppm)	MAC-waarde TGG (15 min. mg/m ³)	Let op
Talc	14807-96-6	-	2	-	-	MAC

Bron: MAC: Maximaal Aanvaarde Concentraties. De Sociaal-Economische Raad (SER)

8.1.2 Biologische grenswaarde Niet vastgesteld.

8.1.3 PNECs en DNELs Niet vastgesteld.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1 Passende technische maatregelen

Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Bewaren in een koele / lage temperatuur, goed geventileerde (droge) plaats uit de buurt van warmte en ontstekingsbronnen. De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE)

voor goede bedrijfshygiëne zorgen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Inademing van damp . Vermijd contact met huid, ogen of kleding. NA blootstelling: Onmiddellijk spoelen met water. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken op de werkplek.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Draag een beschermende bril voor bescherming tegen spatten. Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166).

Bescherming van de huid



Bescherming van de handen:

Draag ondoordringende handschoenen (EN374). Beschermingsindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374 Handschoenen regelmatig vervangen om doorslag te voorkomen. Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: zie de informatie van de producent van de handschoenen. Geschikte materialen: Butylrubber, Nitrilrubber, Neopreen.

De bescherming van het lichaam:

Draag waar nodig ondoordringbare beveiligingskleding, inclusief laarzen, laboratoriumjas, schort of overalls om contact met de huid te voorkomen.

Bescherming van de ademhalingswegen



Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Een passend masker met filtertype A-1 (EN141 of EN405) is geschikt. Een passend masker met filtertype A-1 (EN141 of EN405) is geschikt.

Thermische gevaren

Niet van toepassing

8.2.3 Beheersing Van Milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Groene thixotrope pasta
Geur	Zwak
Geurdrempelwaarde	Niet vastgesteld
pH	Niet vastgesteld

Smelt-/vriespunt	Niet vastgesteld
Beginkookpunt en kooktraject	Niet vastgesteld
Vlampunt	>150 °C [Closed cup/Gesloten kroes]
Verdampingssnelheid (Water = 1)	Niet vastgesteld
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet vastgesteld
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet vastgesteld
Dampspanning	LT 1mm Hg
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	Niet vastgesteld
Oplosbaarheid	Deels oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet vastgesteld
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet vastgesteld
Ontledingstemperatuur	Niet vastgesteld
Viscositeit	Groene thixotrope pasta
Ontploffingseigenschappen	Niet vastgesteld
Oxiderende eigenschappen	Niet vastgesteld
9.2 Overige informatie	Voorzover bekend, geen

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Stabiel onder normale omstandigheden. Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Warmte
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen, Zuren en basen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Ontledingsproducten: Koolmonoxide, Kooldioxide

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit - Inslikken	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 > 2000 mg/kg lg/dag.
Acute toxiciteit - Inademing	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 >20.0 mg/l.
Acute toxiciteit - Huidcontact	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 > 2000 mg/kg lg/dag.
Huidcorrosie-/irritatie	Skin Irrit. 2; Veroorzaakt huidirritatie.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Geen gegevens
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Geen gegevens
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Eye Irrit. 2; Veroorzaakt oogirritatie.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Geen gegevens
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Geen gegevens
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Skin Sens. 1; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether:	Allergische contactdermatitis (Pontén, A et al, 1999)
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)-:	Allergische contactdermatitis (Haz-Map®)
Mutageniteit in geslachtscellen	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Kankerverwekkendheid	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet

	voldaan.
STOT bij eenmalige blootstelling	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
STOT bij herhaalde blootstelling	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
11.2 Overige informatie	Voorzover bekend, geen

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit	Aquatic Chronic 2; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Geschat Mengsel LC50 > 1 to ≤ 10 mg/l. (Vis) EC50 1.6 mg/l 48hr (Watervlo) (Wyness LE et al, 1993)
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether: Geen gegevens over het mengsel als geheel.
12.3 Bioaccumulatie	Geen gegevens over het mengsel als geheel.
12.4 Mobiliteit in de bodem	Het product heeft vermoedelijk een geringe mobiliteit in de bodem. Deels oplosbaar in water.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet ingedeeld als PBT of zPzB.
12.6 Andere schadelijke effecten	Voorzover bekend, geen.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	Voer dit materiaal en de verpakking af als chemisch afval. Stuur na voorbehandeling door naar een geschikte verbrandingsinstallatie voor gevaarlijk afval voorzieningen volgens de wetgeving.
13.2 Aanvullende informatieve	Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	ADR/RID	IMDG	IATA/CAO
14.1 VN-nummer	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID (CONTAINS, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)
14.3 Transportgevaarklasse(n)	9	9	9
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Milieuschadelijke stof.	Ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').	Milieuschadelijke stof.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Zie rubriek: 2		
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing		

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	
15.1.1 EU verordeningen	Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik Niet beperkt
15.1.2 Nationale verordeningen	Geen
15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling	Een chemische veiligheidsanalyse is niet vereist onder REACH.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1 – 16

Referentie:

den offentliche fortegnelse over klassificering og mærkning (C&L) voor Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether (CAS Nr. 28064-14-3), Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-oxiranylmethyl)-ω-(2-oxiranylmethoxy)- (CAS Nr. 26142-30-4) en Talc (CAS Nr. 14807-96-6).
<https://hazmap.nlm.nih.gov/>

Literatuurverwijzingen:

1. Pontén, A. and Bruze, M. (1999), Occupational allergic contact dermatitis from epoxy resins based on bisphenol F. Contact Dermatitis, 41: 235. doi:10.1111/j.1600-0536.1999.tb06149.x
2. Wyness LE, Cheeman H, Lad DD and Baldwin MK (1993), EPIKOTE 862: Acute toxicity to Oncorhynchus mykiss, Daphnia magna and Selenastrum capricornutum; SBGR.92.237

EU Indeling: Dit Veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform EG Verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Basis van de indeling
Skin Irrit 2; H315	drempelwaarde berekening
Eye Irrit 2; H319	drempelwaarde berekening
Skin Sens. 1; H317	drempelwaarde berekening
Aquatic Chronic 2; H411	Sommatie Berekening

LEGENDE

LTEL: Maximaal Aanvaarde Concentratie

DNEL: Afgeleide geen effect Level

PBT: PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische

IARC: Het Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek

STEL: MAC-waarde TGG (15 min)

PNEC: Voorspelde Concentraties Zonder Effect

zPzB: zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Gevaren indeling / Classificatiecode:

Skin Irrit. 2; Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Skin Sens. 1; Huid Sensibilisatie, Categorie 1

Eye Irrit. 2; Oog Irritatie, Categorie 2

Aquatic Chronic 2; Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Chronisch , Categorie 2

Gevarenaanduiding(en)

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Training advies: Er dient rekening te worden gehouden met de betrokken werk procedures en de mate van eventuele blootstelling omdat ze kunnen bepalen of een hoger niveau van bescherming is vereist.

Afwijzingen

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschafte informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Vishay Precision Group geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Vishay Precision Group aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.

Disclaimer

ALL PRODUCTS, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Vishay Precision Group, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "VPG"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

The product specifications do not expand or otherwise modify VPG's terms and conditions of purchase, including but not limited to, the warranty expressed therein.

VPG makes no warranty, representation or guarantee other than as set forth in the terms and conditions of purchase. **To the maximum extent permitted by applicable law, VPG disclaims (i) any and all liability arising out of the application or use of any product, (ii) any and all liability, including without limitation special, consequential or incidental damages, and (iii) any and all implied warranties, including warranties of fitness for particular purpose, non-infringement and merchantability.**

Information provided in datasheets and/or specifications may vary from actual results in different applications and performance may vary over time. Statements regarding the suitability of products for certain types of applications are based on VPG's knowledge of typical requirements that are often placed on VPG products. It is the customer's responsibility to validate that a particular product with the properties described in the product specification is suitable for use in a particular application. You should ensure you have the current version of the relevant information by contacting VPG prior to performing installation or use of the product, such as on our website at vpgsensors.com.

No license, express, implied, or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document, or by any conduct of VPG.

The products shown herein are not designed for use in life-saving or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling VPG products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify VPG for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized VPG personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.