

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

1.1 Productidentificatie	
Productnaam	1240 FPA Silver Solder
Chemische Naam	Mengsel
CAS Nr.	Mengsel
EINECS No.	Mengsel
De Registratie Nr van het REACH	Niet toegekend.
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik	
Geïdentificeerd Gebruik	Las- en soldeermiddelen.
Ontraden Gebruik	Voorzover bekend, geen.
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad	
Gegevens van het Bedrijf	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
Telefoon	
Fax	
E-mail (bekwame persoon)	
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel	
2.1.1 Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Acute tox. 4; H302 Sens. huid 1; H317 Kank. 2; H351 Voortpl. 2; H361d STOT herh. 2; H373 Aquat. acuut 1; H400 Aquat. chron. 1; H410
2.2 Etiketteringselementen	Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Productnaam	1240 FPA Silver Solder
Gevarenpictogram(men)	
Signaalwoord(en)	Waarschuwing
Bevat:	Potassium difluorodihydroxyborate(1-) en Nikkel
Gevarenaanduiding(en)	H302: Schadelijk bij inslikken. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker. H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Herziening: 1.0 Datum: 28.08.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

<p>Veiligheidsaanbeveling(en)</p> <p>Aanvullende informatieve</p> <p>2.3 Andere gevaren</p>	<p>H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p> <p>P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P260: Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P308+P313: NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P273: Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>Geen.</p> <p>Bij thermische ontleding komen vergiftige en corrosieve dampen vrij. Door contact met reduceermiddelen kunnen explosieve gassen gevormd worden.</p>
---	---

3. RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1 **Stoffen** Niet van toepassing.

3.2 **Mengsels**

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

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	De Registratie Nr van het REACH	Gevarenaanduiding(en)
Zilverkleurig	< 50	7440-22-4	231-131-3	Niet toegekend.	Aquat. acuut 1; H400 (Czynnik M – 10) Aquat. chron. 1; H410 (Czynnik M – 10)
Potassium difluorodihydroxyborate(1-)	< 35	85392-66-1	286-925-2	Niet toegekend.	Acute tox. 4; H302 Voortpl. 2; H361d (SCL: ≥ 7.1%)
Koper	25 - 35	7440-50-8	231-159-6	Niet toegekend.	Aquat. acuut 1; H400 Aquat. chron. 3; H412
Zink	25 - 30	7440-66-6	231-175-3	Niet toegekend.	Aquat. acuut 1; H400 Aquat. chron. 1; H410
Nikkel	< 5	7440-02-0	231-111-4	Niet toegekend.	Sens. huid 1; H317 Kank. 2; H351 STOT herh. 1; H372 Aquat. chron. 3; H412

H302: Schadelijk bij inslikken. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker. H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Czynnik M: vermenigvuldigingsfactor. SCL: Specifieke concentratiegrens.

4. RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Zelfbescherming van de eerste aider

Inademing

Damp niet inademen. Draag geschikte beschermende kleding. Geschikte adembescherming dragen indien blootstelling aan hoge concentraties produkt waarschijnlijk is. Geen mond-op-mond beademing toepassen.
NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Bij ademnood, zuurstof toedienen door een daartoe bevoegde functionaris. NA

Huidcontact	<p>(mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken en alle besmette lichaamsdelen met ruim water wassen. Verontreinigde kleding grondig reinigen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. In geval van door de gesmolten stof veroorzaakte brandwonden, niet proberen het vastzittende materiaal te verwijderen. Bij brandwonden de huid onmiddellijk zo lang mogelijk met koud water afkoelen.</p>
Oogcontact	<p>BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie van de ogen ontwikkelt of aanhoudt.</p>
Inslikken	<p>NA INSLIKKEN: de mond spoelen – GEEN braken opwekken. Geef niets via de mond een bewusteloos persoon. NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.</p>
4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	<p>Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Herhaald en/of langdurig contact kan dermatitis veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Schadelijk bij opname door de mond. Het gesmolten product kan ernstige brandwonden veroorzaken. Vloeimiddeldampen tijdens solderen kunnen irritatie en schade aan slijmvliezen en het ademhalingsstelsel veroorzaken.</p>
4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	<p>Symptomen behandelen. Het gesmolten product kan ernstige brandwonden veroorzaken. NIET proberen om het gesmolten product van de huid te trekken. Snel koelen met koud water. Fluoriden kunnen het calciumniveau in het bloedserum verlagen, wat kan leiden tot mogelijk fatale hypocalcemie. Richt een medische behandeling op het bestrijden van een shock en het verminderen van de systemische toxiciteit van het fluoride-ion..</p>
Aanwijzingen voor een dokter:	

5. RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen	<p>Geschikte blusmiddelen Ongeschikte blusmiddelen</p>	<p>Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving. Gebruik geen water op vuur bij de aanwezigheid van gesmolten metaal.</p>
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt		<p>Bij thermische ontleding komen giftige en corrosieve dampen vrij. Stekende rook, Koolmonoxide, Kooldioxide, Gehalogeniseerde verbindingen en fluorwaterstofzuur. Hoge temperaturen kunnen nevel, stof en/of damp van zware metalen produceren. Door contact met reduceermiddelen kunnen explosieve gassen gevormd worden.</p>
5.3 Advies voor brandweerlieden		<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>

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures		<p>Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Vermijd elk contact. Damp niet inademen. Rook en damp van verhitte producten niet inademen. Draag geschikte bescherming voor de luchtwegen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek: 8.</p>
6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen		<p>Voorkom lozing in het milieu. NIET in riool spoelen. Morsingen of ongecontroleerde lozingen op oppervlaktewater dienen gemeld te worden aan de betrokken waterbeheerder/autoriteiten.</p>
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal		<p>Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, inclusief adembescherming, tijdens het opruimen van een morsing. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering. Ventileer het gebied en was de leklocatie nadat het materiaal is opgeruimd. Indien mogelijk terugwinnen of recycleren.</p>

Herziening: 1.0 Datum: 28.08.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval.
Zie rubriek: 8, 13

7. RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Damp niet inademen. Rook en damp van verhitte producten niet inademen. Vermijd elk contact. Draag geschikte bescherming voor de luchtwegen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek: 8. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en na het werk. Wanneer gesmolten: Eventueel contact met water voorkomen.

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

Opslagtemperatuur
Opslagtermijn
Chemisch op elkaar inwerkende materialen

De houder moet goed dicht zijn en op een koele, goed geluchte plaats worden bewaard. Contact met vochtige lucht vermijden.

5°C - 25°C
Stabiel onder normale omstandigheden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Verwijderd houden van reduceermiddelen. Verwijderd houden van: Zuren, Basen, Sterke oxidatiemiddelen, Ammoniak, Peroxiden, sterke basen, Halogenen en Gehalogeniseerde verbindingen. Tegen vocht beschermen. Las- en soldeermiddelen.

8. 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
Zilverkleurig	7440-22-4	-	0.01 (1) 0.1 (2)	-	-	MAC
Koper	7440-50-8	-	0.1	-	-	MAC

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

(1): Zilververbindingen, oplosbaar

(2): Zilver metaal en moeilijk oplosbare zilververbindingen

(3): Koper en anorganische verb.

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 of neem passende maatregelen. De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde. Plaatselijke afzuiging is vereist. Garantie dat de oogspoel systemen en de veiligheid douches zich dicht bij de werkplek bevinden.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE)

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast. Vermijd elk contact. Damp niet inademen. Rook en damp van verhitte producten niet inademen. Handen wassen voor pauzes en na het werk. Houd werkkleding gescheiden. Verontreinigde kleding grondig reinigen. Niet eten, drinken of roken op de werkplek.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166). Wanneer gesmolten: Zuurbil of Volgelaatsscherm.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen: Draag ondoorlatende handschoenen (EN374).

Herziening: 1.0 Datum: 28.08.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 2015/830**

www.vishaypg.com



Handschoenen regelmatig vervangen om doorslag te voorkomen. Het handschoenen type dat gebruikt wordt moet worden gekozen op basis van de werkzaamheid en de duur alsmede de concentratie / hoeveelheid materiaal dat wordt behandeld.

Wanneer gesmolten: Indien nodig gebruik maken van handschoenen met isolatie voor thermische bescherming.

De bescherming van het lichaam: Draag waar nodig ondoordringbare beveiligingskleding, inclusief laarzen, laboratoriumjas, schort of overalls om contact met de huid te voorkomen. Wanneer gesmolten: Draag brandbestendige kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen



Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Open systeem (s): Geschikte adembescherming dragen. Wordt aanbevolen: EN149.

Thermische gevaren

Geen.

8.2.3 Beheersing Van Milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

9. RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Geelbruin gekleurd kleverig pasta
Geur	Typerend
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	>538°C
Beginkookpunt en kooktraject	277- 328°C
Vlampunt	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing - Vloeistof
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet beschikbaar.
Dampspanning	0.093 mm Hg @ 20°C
Dampdichtheid	>1 (Lucht = 1)
Relatieve dichtheid	>2 (Water = 1)
Oplosbaarheid	Water: Verwaarloosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Niet-explosief.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.

9.2 Overige informatie

Geen.

10. 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	Door contact met reduceermiddelen kunnen explosieve gassen gevormd worden. In een gereduceerde atmosfeer kan nikkel reageren met koolstofmonoxide onder vorming van Ni(CO) ₄ , een uiterst giftig gas.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Tegen vocht beschermen.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Verwijderd houden van reduceermiddelen. Verwijderd houden van: Zuren,

10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Basen, Sterke oxidatiemiddelen, Ammoniak, Peroxiden, sterke basen, Halogenen en Gehalogeniseerde verbindingen. Bij thermische ontleding komen vergiftige en corrosieve dampen vrij. Stekende rook, Koolmonoxide, Kooldioxide, Gehalogeniseerde verbindingen en fluorwaterstofzuur. Hoge temperaturen kunnen nevel, stof en/of damp van zware metalen produceren.
------	---------------------------------	---

11. RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1	Informatie over toxicologische effecten (Stoffen in bereiding / mengsels) Acute toxiciteit Inslikken Inademing Huidcontact Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Mutageniteit in geslachtscellen Kankerverwekkendheid Giftigheid voor de voortplanting STOT bij eenmalige blootstelling STOT bij herhaalde blootstelling Gevaar bij inademing	Acute tox. 4; Schadelijk bij opname door de mond. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 1429 mg/kg lg/dag. 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. 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. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Sens. huid 1; Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Kank. 2: Verdacht van het veroorzaken van kanker. Voortpl. 2: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. STOT herh. 2: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
11.2	Overige informatie	Geen.

12. RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1	Toxiciteit	Aquat. acuut 1: Zeer giftig voor in het water levende organismen. Aquat. chron. 1: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Geschat Mengsel LC50 < 1 mg/l (Vis)
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid	De methoden voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.
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.
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet ingedeeld als PBT of zPzB.
12.6	Andere schadelijke effecten	Voorzover bekend, geen.

13. RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1	Afvalverwerkingsmethoden	Indien mogelijk terugwinnen of recycleren. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval.
13.2	Aanvullende informatieve	Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving. Containers met dit materiaal kunnen gevaarlijk zijn wanneer deze leeg zijn, aangezien ze productrestanten bevatten.

Herziening: 1.0 Datum: 28.08.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

14. RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	ADR/RID / IMDG / IATA
14.1 VN-nummer	UN 3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUSCHADELIJKE STOF, VLOEIBAAR, GEEN OVERIGE SPECIFICATIE (Zilverkleurig en Koper)
14.3 Transportgevaar(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Milieugevaren	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.
14.8 Aanvullende informatie	Geen.

15. RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	
15.1.1 EU verordeningen	
Zeer zorgwekkende stof(fen)	Geen
Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik	Geen
15.1.2 Nationale verordeningen	
Wassergefährdungsklasse (Duitsland)	Gevaar voor water klasse: 3
15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling	Niet beschikbaar.

16. RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16.

Referentie: bestaand veiligheidsinformatieblad, Geharmoniseerde classificatie(s) voor Zink (CAS Nr. 7440-66-6) en Nikkel (7440-02-0). Bestaande ECHA registratie(s) voor Zilverkleurig (CAS Nr. 7440-22-4), Koper (CAS Nr. 7440-50-8), Potassium difluorodihydroxyborate(1-) (CAS Nr. 85392-66-1), Zinc (CAS Nr. 7440-66-6) en Nikkel (CAS Nr. 7440-02-0).

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Basis van de indeling
Acute tox. 4; H302	Berekening geschatte acute giftigheid mengsel
Sens. huid 1; H317	drempelwaarde berekening
Kank. 2; H351	drempelwaarde berekening
Voortpl. 2; H361d	drempelwaarde berekening
STOT herh. 2; H373	drempelwaarde berekening
Aquat. acuut 1; H400	Sommatie Berekening
Aquat. chron. 1; H410	Sommatie Berekening

LEGENDE

LTEL	Maximaal Aanvaarde Concentratie
STEL	MAC-waarde TGG (15 min)
DNEL	Afgeleide geen effect Level
PNEC	Voorspelde Concentraties Zonder Effect
PBT	PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische
vPvB	zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

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

Herziening: 1.0 Datum: 28.08.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 2015/830**

www.vishaypg.com

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft 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.

Bijlage bij het uitgebreide Veiligheidsinformatieblad (VIB-e)

Geen gegevens beschikbaar.