

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1	Element de identificare a produsului Denumire produs Denumirea chimică Nr. CAS Nr. EINECS REACH Nr de inregistrare	M-Coat C Amestec Amestec Amestec Nici unul atribuit.
1.2	Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate Utilizare identificată Utilizeaza sfătuțiți să nu	PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei. Nici unul cunoscut.
1.3	Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate Identificarea companiei Telefon Fax E-mail (persoană competentă)	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire Marea Britanie RG24 8FW +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com
1.4	Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1	Clasificarea substanței sau a amestecului	Flam. Liq. 3; H226
2.1.1	Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)	Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373
2.2	Elemente pentru etichetă Denumire produs Pictogramă (pictograme) de pericol Cuvânt (cuvinte) de avertizare Conținere: Declarația de pericol	În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL) M-Coat C    Pericol Xilen, Solvent naphtha (petroleum), light aliph. și Trimethoxy(methyl)silane H226: Lichid și vapori inflamabili. H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H315: Provoacă iritarea pielii. H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Declarația de Precauție

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P260: Nu inhalați vapori.
P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P301+P310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P331: NU provocați vomă.

Informații suplimentare.

Niciunul

2.3 Alte pericole

Prin contact cu apă sau cu aer umed, se formează metanol.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe Neaplicabil.

3.2 Amestecuri Substanțele din preparate / amestecuri

Clasificare CE Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)

Chimie identitatea substanței	% Greutate/Greutate	Nr. CAS	Nr. EC	REACH Nr de inregistrare	Clasificare de pericol
Dimethyl Siloxane, Hydroxy-Terminated	< 65	70131-67-8	-	Nici unul atribuit	Neclasificat
Xilen	25	1330-20-7	215-535-7	Nici unul atribuit	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373
Trimethylated Silica	< 25	68909-20-6	272-697-1	Nici unul atribuit	Neclasificat
Solvent naphtha (petroleum), light aliph.	10	64742-89-8	265-192-2	Nici unul atribuit	Asp. Tox. 1; H304 *
Trimethoxy(methyl)silane	5 - 10	1185-55-3	214-685-0	Nici unul atribuit	Flam. Liq. 2; H225 Skin Sens. 1; H317

Pentru text complet sau declarația de H/P vezi secțiunea 16.

*Conține: < 0.1% Benzene

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR



4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Auto-protecție a Aider prima

Inhalare

Nu inhalați vapori. Purtați îmbrăcăminte protectoare adecvată. Purtați un echipament adecvat de protecție a respirației dacă există potențial de expunere la doze ridicate de material.

ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Eliberați căile respiratorii. Desfaceți obiectele de îmbrăcăminte strâmte, cum ar fi gulerul cămășii, cravata, cureaua sau cordonul. Dacă respirația este greoaie trebuie administrat oxigen de către personal calificat. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un

Contact cu pielea	<p>medic dacă nu vă simțiți bine.</p> <p>ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Scoateți imediat hainele contaminate și vărsați multă apă pe pielea afectată, apoi spălați cu apă și săpun.</p> <p>Îmbrăcămintea contaminată trebuie spălată înainte de a fi reutilizată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.</p>
Contact cu ochii	<p>ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.</p>
Ingerare	<p>ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: se clătește gura. Nu administrați lapte sau băuturi alcoolice. Nu da nimic oral unei persoane inconștient. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. NU provocați vomă.</p> <p>Dacă persoana vomită spontan, țineți-i capul mai sus de talie, pentru a preveni aspirația în plămâni. Aspirarea în plămâni poate cauza pneumonie chimică, care poate fi fatală.</p>
4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate	<p>Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Produsul degajă alcool metilic, care poate cauza orbirea și afectarea sistemului nervos.</p>
4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare	<p>Tratați simptomatic.</p>

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor	<p>Mijloace de Stingere Corespunzătoare</p> <p>Mijloace de stingere necorespunzătoare</p>	<p>Astfel adecvat pentru incendiu în apropiere. Mijloace de stingere a incendiilor: Stropire cu apă, spumă sau dioxid de carbon.</p> <p>Nu folosiți jet de apă. Jetul direct de apă poate cauza extinderea incendiului.</p>
5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză		<p>Lichid și vapori inflamabili. Se poate descompune într-un incendiu emanând gaze toxice. Dioxid de Siliciu, Oxid de Siliciu, Oxizi de carbon și urme de compuși carbonici incomplet incinerate. Produsul poate degaja vapori de formaldehidă la temperaturi de peste 180°C, în prezența aerului. Se consideră că vaporii de formaldehidă sunt cancerigeni, toxici prin inhalare și iritanți pentru ochi și sistemul respirator. Limitele de expunere trebuie să fie respectate cu strictețe. Vaporii sunt mai grei decât aerul și pot fi transportați pe distanțe considerabile până la o sursă de aprindere, unde pot declanșa explozii.</p> <p>Recipientele pot exploda dacă sunt prinse într-un incendiu.</p>
5.3 Recomandări destinate pompierilor		<p>Pompieri trebuie să poarte echipament de protecție complet, inclusiv auto-aparat de respirație. Nu inhalați aburi. Răciți containerele prin stropire cu apă dacă sînt expuse la foc. Evitați a alerga off la căile navigabile și de canalizare.</p>

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență	<p>Asigurați ventilație adecvată. Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Evitați orice contact. Nu inhalați vapori. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Vezi Secțiunea: 8. Vaporii sunt mai grei decât aerul; ferți-vă de gropi și spații închise.</p>
6.2 Precauții pentru mediul înconjurător	<p>A se evita eliberarea în mediul înconjurător. Nu lăsați să intre în canalizări, șanțuri sau cursuri de apă.</p>
6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie	<p>Asigurați protecție personală completă (inclusiv protecție respiratorie) în timpul îndepărtării scurgerilor. Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Mențineți împotriva vîntului. Utilizarea non-scînteii echipamente de la ridicarea deversare de inflamabil. Adsorbiți scurgerile pe nisip, pămînt sau orice material adsorbant potrivit. Transferați într-un container cu capac pentru îndepărtare sau recuperare. Ventilați zona și spălați locul unde a avut loc scurgerea, după ce substanța a fost prelevată. Aruncați acest produs și</p>

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

ambalajul său ca deșeuri periculoase.
Vezi Secțiunea: 8, 13

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

- 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Asigurați ventilație adecvată. Evitați orice contact. Nu inhalați vapori. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Vezi Secțiunea: 8. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile înaintea pauzelor și după locul de muncă. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Evitați contactul cu umezeala.
- 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
Păstrați numai în recipientul original. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Ambient. A se păstra la temperaturi nu mai mari de (°C): 27
Stabil în condiții normale.
A se feri de: Agent oxidant. Prin contact cu apă sau cu aer umed, se formează metanol.
- Temperatura de pastrare
Durata de pastrare
Materiale incompatibile
- 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

8.1.1 Limite de expunere profesională

SUBSTANȚĂ	Nr. CAS	LETL (8 ore părți pe milion (ppm))	LETL (8 ore mg/ml)	STEL (15 min. ppm)	STEL (15 min. mg/m3)	Notă
Xilen, o-,m-,p- or mixed isomers	1330-20-7 (1)	-	221	-	442	WEL
		50	221	100	442	UE VLEPS

Notă: (1) Substanțele cu (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte.

WEL: Workplace Exposure Limit (UK HSE EH40)

VLEPS: Valoarea limitei de expunere profesională semnificativă

8.1.2 O valoare biologică limită de

SUBSTANȚĂ	Nr. CAS	Valoarea de ghidare a monitorizării biologice	Sampling Time
Xilen, o-,m-,p- or mixed isomers	1330-20-7	650 mmol methyl hippuric acid/ mol Creatinină	Post shift

Notă: Vgmb: Valoarea de ghidare a monitorizării biologice (Bmgv; UK HSE EH40)

8.1.3 PNECs și DNELs

Nestabilit.

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1 Controalele tehnice corespunzătoare

Asigurați ventilație adecvată. sau Utilizarea de izolare corespunzătoare. Nivelurile atmosferice trebuie menținute conforme cu limita de expunere profesională. Garanta faptul că înroșirea feței sistemelor de ochi și dureri de siguranță se află aproape de locul de muncă.

8.2.2 Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul individual de protecție (EIP)

Măsuri generale de igienă pentru manipularea de substanțe chimice sunt aplicabile. Evitați orice contact. Nu inhalați vapori. A se spăla mâinile înaintea pauzelor și după locul de muncă. Păstrați separat hainele de lucru. Îmbrăcămintea contaminată trebuie spălată înainte de a fi reutilizată. Nu mâncați, nu beți sau nu fumați la locul de muncă.

Protecția ochilor/feței



Purtați ochelari de protecție ochi de protecție împotriva stropilor de lichide.
Purtați de protecție a ochilor, cu protecție laterală (EN166).

Protecția pielii



Protecția mâinilor: Purtați mănuși impermeabile (EN374). Mănuși ar trebui să fie schimbat în mod regulat pentru a evita problemele de permeabilitate. Timp Breakthrough din materialul de mănuși: se referă la informațiile furnizate de către producător mănuși ". Recomandat: Neopren.

De protecție a corpului: Purtați îmbrăcăminte impermeabilă de protecție, inclusiv cizme, halat de laborator, Sorț sau salopetă, după caz, pentru a preveni contactul cu pielea. Recomandat: Neopren.

Protecția respirației



Purtați un echipament adecvat de protecție a respirației dacă există potențial de expunere peste limita de expunere profesională. În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie. Sistem(e) deschis(e): Dispozitiv adecvat pentru protejarea respirației. Poate fi necesar un aparat de respirat independent.

Pericole termice

Neaplicabil.

8.2.3 Controlul Expunerii Mediului

A se evita eliberarea în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Alb lăptos / Transparent Lichid.
Miros	Naftalină Miros.
Pragul de acceptare a mirosului	Nu este disponibil.
pH	Nestabilit.
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu este disponibil.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	107°C
Punctul de aprindere	>23°C
Viteza de evaporare	0.6 (BuAc = 1)
Inflamabilitate (solid, gaz)	Neaplicabil - Lichid
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limite de inflamabilitate (Minima) (%v/v): 0.9 Limite de inflamabilitate (Maxima) (%v/v): 6.0
Presiunea de vapori	25 (mmHg @ 20°C)
Densitatea vaporilor	3.7 (Aer = 1)
Densitatea relativă	0.85 (H ₂ O = 1)
Solubilitatea (solubilitățile)	Substanța este total insolubilă în apă.
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Nu este disponibil.
Temperatura de autoaprindere	Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitatea	Nu este disponibil.
Proprietăți explozive	Nu este exploziv.
Proprietăți oxidante	Neoxidant.

9.2 Alte informații

Conține Ingrediente Organice Volatile: 300 g/L

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1	Reactivitate	Stabil în condiții normale.
10.2	Stabilitate chimică	Stabil în condiții normale.
10.3	Posibilitatea de reacții periculoase	Lichid și vapori inflamabili. Prin contact cu apă sau cu aer umed, se formează metanol.

10.4	Condiții de evitat	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
10.5	Materiale incompatibile	A se feri de: Agent oxidant. Evitați contactul cu umezeala.
10.6	Prođuși de Descompunere Periculoși	Se poate descompune într-un incendiu emanând gaze toxice. Dioxid de Siliciu, Oxid de Siliciu, Formaldehidă, Oxizi de carbon Si urme de compuși carbonici incomplet incinerate.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1	Informații privind efectele toxicologice (Substanțele din preparate / amestecuri)	
	Toxicitate acută	
	Ingerare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Calcularea Toxicității Acute Estimate a Amestecului: Estimat LC50 > 2000 mg/kg gc/zi.
	Inhalare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Calcularea Toxicității Acute Estimate a Amestecului: Estimat LC50 > 20.0 mg/l.
	Contact cu pielea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Calcularea Toxicității Acute Estimate a Amestecului: Estimat LC50 > 2000 mg/kg gc/zi.
	Corodarea/iritarea pielii	Skin Irrit. 2: Provoacă iritarea pielii.
	Lezarea gravă/iritarea ochilor	Eye Irrit. 2: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
	Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Skin Sens. 1: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
	Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
	Cancerogenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
	Toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
	STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	STOT SE 3: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
	STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	STOT RE 2: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
	Pericol prin aspirare	Asp. Tox. 1; Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
11.2	Alte informații	Niciunul.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1	Toxicitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Estimat Amestec LC50 >100 mg/l (Pești)
12.2	Persistență și degradabilitate	O parte din componentele sunt biodegradabile.
12.3	Potential de bioacumulare	Produsul are un potențial scăzut de bioacumulare.
12.4	Mobilitate în sol	Se presupune că produsul are o mobilitate scăzută în sol. (Insolubil în apă.).
12.5	Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Nu este clasificat ca fiind PBT sau vPvB.
12.6	Alte efecte adverse	Nici unul cunoscut.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1	Metode de tratare a deșeurilor	Acest material și containerul său trebuie înlăturat ca un reziduu periculos. A se elimina de deșeuri într-o unitate aprobată de eliminare a deșeurilor.
13.2	Informații suplimentare.	A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

		ADR/RID / IMDG / IATA
14.1	Numărul ONU	UN 1993
14.2	Denumirea adecvată a produsului expediat	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Xilen)
14.3	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	3
14.4	Grupul de ambalare	III
14.5	Pericole pentru mediul înconjurător	Nu este considerat un poluant marin./Substanță periculoasă pentru mediul

FIȘA TEHNICĂ DE SIGURANȚĂ

Ediție revizuită: 1.0 Data: 13.03.2017

CE-CONFORM REGULAMENTULUI 1907/2006 (REACH),
1272/2008 (PCL) & 2015/830

www.vishaypg.com

14.6	Precauții speciale pentru utilizatori	ambiant. Vezi Secțiunea: 2
14.7	Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 și Codul IBC	Neaplicabil.
14.8	Informații suplimentare	Niciunul.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1	Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză	
15.1.1	Reglementările UE	
	Substanța(e) care Prezintă un Risc Foarte Ridicat (SVHC)	Niciunul
	Autorizațiile și / sau restricții privind utilizarea	Niciunul
15.1.2	Regulamente naționale	
	Wassergefährdungsklasse (Germania)	Clasa de pericol: 2
15.2	Evaluarea securității chimice	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Următoarele secțiuni conțin texte revăzute sau afirmații noi: 1-16.

Referințe: Fișă cu date de securitate existentă (SDS), Clasificarea Armonizată (Clasificările Armonizate) pentru Xylene (CAS# 1330-20-7) și Solvent naphtha (petroleum), light aliph. (CAS# 64742-89-8). Înregistrare (înregistrări) ECHA existentă (existente) pentru Xylene (CAS# 1330-20-7), și Inventarul Clasificării Si Etichetării pentru Trimethylated Silica (CAS# 68909-20-6), Trimethoxy(methyl)silane (CAS# 1185-55-3) și Dimethyl Siloxane, Hydroxy-Terminated (CAS# 70131-67-8).

Clasificare UE: Această Fișă de securitate a fost pregătită în conformitate cu Regulamentul CE (CE) Nu. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (PCL) & 2015/830.

Clasificarea substanței sau a amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 3; H226	Punct de fierbere (°C)/ Estimat Punctul de Aprindere [Closed cup/Vas închis] Rezultatul Testului
Skin Irrit. 2; H315	Calculare prag
Skin Sens. 1; H317	Calculare prag
Eye Irrit. 2; H319	Calculare prag
STOT SE 3; H335	Calculare prag
STOT RE 2; H373	Calculare prag

LEGENDĂ

LTEL: Limită de expunere pe termen lung

STEL: Limită a expunerii pe termen scurt

DNEL: Derivate fără efecte la nivel

PNEC: De concentrație previzibilă fără efecte

PBT: Persistente, Bioacumulabile și Toxice

vPvB: foarte Persistente și foarte Bioacumulabile

Declarația de pericol

H226: Lichid și vapori inflamabili.

H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312: Nociv în contact cu pielea.

H315: Provoacă iritarea pielii.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332: Nociv în caz de inhalare.

H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Sfat privind instruirea: trebuie analizate procedurile de lucru implicate și amploarea potențială a expunerii, deoarece astfel se poate stabili dacă este

necesar un nivel mai ridicat de protecție.

Condiții legale

Informațiile prezentate în această publicație sau altfel furnizate Utilizatorilor sunt considerate ca fiind corecte și sunt oferite cu bună credință, dar Utilizatorilor le revine responsabilitatea de a se încredința că acest produs este corespunzător pentru scopurile lor proprii. Vishay Precision Group nu oferă nici o garanție asupra potrivirii produsului oricărui scop particular și orice garanție sau condiționare implicită (statutară sau de altă natură) este exclusă exceptând cazul în care excepția este prevăzută de lege. Vishay Precision Group nu acceptă răspunderea pentru pierderi sau distrugerii (altele decât cele apărute ca urmare a morții sau rănirii persoanei cauzate de o defecțiune a produsului, dacă este dovedit astfel), ce pot rezulta din folosirea acestor informații. Nu se poate presupune libertatea de folosire a Patentelor, Drepturilor de Autor sau Proiectării.

Anexa la fișa cu date de securitate extinsă (eSDS)

Nici o informație disponibilă.

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.