

Revision: 2.0 Dato: 18 januar 2017

 I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
 (EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
 OG 2015/830

www.vishaypg.com

**PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**

<b>1.1</b>	<b>Produktidentifikator</b> Produktnavn	M-Coat B (Control # 1072 and Higher)
<b>1.2</b>	<b>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes</b> Identificerede Anvendelser Frarådede Anvendelser	PC9a Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere Alt andet end ovenstående.
<b>1.3</b>	<b>Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet</b> Firmaidentifikation  Telefon Fax E-mail (kompetent person)	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW Storbritannien +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com
<b>1.4</b>	<b>Nødtelefon</b> Nødtelefonnummer Talte sprog	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC (24 timer) Alle officielle europæiske sprog.

**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION**

<b>2.1</b>	<b>Klassificering af stoffet eller blandingen</b>	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Carc. 1B; H350
<b>2.1.1</b>	<b>Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	
<b>2.2</b>	<b>Mærkningselementer</b> Produktnavn Indeholder:  Farepiktogram(mer)  Signalord(er)  Faresætning(er)  Sikkerhedssætning(er)	M-Coat B (Control # 1072 and Higher) Formaldehyd      FARE  H225: Meget brandfarlig væske og damp. H319: Forårsager alvorlig øjenirritation. H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H350: Kan fremkalde kræft.  P210: Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. P261: Undgå indånding af damp. P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i

Revision: 2.0 Dato: 18 januar 2017

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

www.vishaypg.com

flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P304+P341: VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.

P312: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Supplerende fareoplysninger

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH208: Indeholder: Formaldehyd. Kan udløse allergisk reaktion.

**2.3 Andre farer**

Ingen kendte.

**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER**
**3.1 Stoffer** Ikke relevant**3.2 Blandinger**

EF Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Kemisk identitet for substansen	Vikt %	CAS nr.	EF -nr.	REACH-registreringsnr	Faresætning(er)
Ethylmethylketon <sup>^*</sup>	<74	78-93-3	201-159-0	Endnu ikke tildelt i forsyningskæden	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
Formaldehyd <sup>^</sup>	<0.13	50-00-0	200-001-8	Endnu ikke tildelt i forsyningskæden	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H331 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 <b>Specifik koncentrationsgrænse</b> Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 %

Hele ordlyden af H/P-sætningerne findes i afsnit 16. <sup>^</sup>Stof med en national eksponeringsgrænse. \*Stof med en europæisk eksponeringsgrænse på arbejdspladsen.

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**
**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Førstehjælpspersonens egenbeskyttelse

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Bær passende personligt beskyttelsesudstyr, undgå direkte kontakt. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå al kontakt. Forurenet tøj skal rengøres grundigt.

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ring til en GIFTINFORMATION / læge, hvis du føler dig utilpas VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

Hudkontakt	VED KONTAKT MED HUDEN: Fjern forurenede tøj, og vask alle på påvirkede områder med rigelige mængder vand. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Øjenkontakt	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Indtagelse	VED SLUGNING: Skyl munden. Få offeret til at drikke rigeligt med vand. Forsøg ikke at give en bevidstløs person noget via munden. Fremkald ikke opkastning medmindre dette anbefales af lægepersonale. Ring til en GIFTINFORMATION / læge, hvis du føler dig utilpas VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
<b>4.2</b>	<b>Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede</b>
<b>4.3</b>	<b>Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig</b>
Bemærkning til Lægen:	

Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan fremkalde kræft. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Kan fremkalde allergiske reaktioner hos allerede sensibiliserede personer.

Behandl symptomatisk.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Materialet kan aspireres i lungerne og forårsage kemisk pneumonitis

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**

<b>5.1</b>	<b>Brandslukningsmidler</b>	
	Egnede Brandslukningsmidler	Sluk med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.
	Ikke Egnede Brandslukningsmiddel	Anvend ikke vandstråle.
<b>5.2</b>	<b>Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b>	Kan ved brand spaltes under dannelse af giftige luftarter. Carbonmonoxid, Carbondioxid. Undgå, at væsken løber ud i kloakker, kældre, arbejdsgruber og lignende; dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan rejse meget store afstande til en antændingskilde og tilbageslag. Undgå, at væsken løber ud i kloakker, kældre, arbejdsgruber og lignende; dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Kan danne eksplosive peroxider.
<b>5.3</b>	<b>Anvisninger for brandmandskab</b>	Brandmænd skal bære fuld beskyttelsesdragt samt selvdrevet åndedrætsværn. Undgå indånding af røg. Hold beholdere afkølet ved oversprøjtning med vand hvis de udsættes for stærk varme. Undgå afløb til vandløb og kloak.

**PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

<b>6.1</b>	<b>Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b>	Fare - spildet kan være fedtet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. se afsnit: 8. Undgå indånding af dampe.
<b>6.2</b>	<b>Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Undgå udledning til miljøet. Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje. Dampene er tungere end luft og kan rejse meget store afstande til en antændingskilde og tilbageslag. Spild eller ukontrolleret udledning i vandveje skal straks meddeles til Miljøstyrelsen eller anden relevant myndighed.
<b>6.3</b>	<b>Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	Brug ikke-gnistskabende udstyr, når der opsamles spildt, brændbart materiale. Spild skal opsuges med sand, jord eller andet passende adsorberende materiale. Skal overføres til en beholder til bortskaffelse. Udluft lokalet og vask spildområdet, efter at materialeopsamlingen er blevet fuldført. Materialet og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.
<b>6.4</b>	<b>Henvisning til andre punkter</b>	se afsnit: 8, 13

**PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**

<b>7.1</b>	<b>Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Garanter at brugerne er instruerede for at minimere eksponering. Indhent
------------	---	--

Revision: 2.0 Dato: 18 januar 2017

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

www.vishaypg.com

- særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Kan danne eksplosive blandinger med luft, særlig i lukkede rum. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse Undgå al kontakt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- Opbevaringstemperatur  
Opbevaringstid  
Materialer, der skal undgås
- 7.3 Særlige anvendelser**
- Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Kan danne eksplosive blandinger med luft, særlig i lukkede rum. Undgå direkte sollys.  
Omgivende.  
Stabil under normale forhold.  
Opbevares adskilt fra: Brandfarlig væske, Iltningsmiddel, Ætsende Stoffer, Alkoholer.  
se afsnit: 1.2.

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**
**8.1 Kontrolparametre****8.1.1 Grænseværdier**

STOF	CAS nr.	Grænseværdi (8t, ppm)	Grænseværdi (8t, mg/m <sup>3</sup> )	Grænseværdi (15 min. ppm)	Grænseværdi (15 min. mg/m <sup>3</sup> )	Anm
Methyl ethyl ketone	78-93-3	50	145	100	290	WEA, Sk,
		200	600	300	900	IOELV
Formaldehyd	50-00-0	0.3	0.4	0.3	0.4	WEA, K

Kilde: WEA: Grænseværdier for stoffer og materialer - C.0.1 (2007), Sk - Kan absorberes gennem huden., Vejledende grænseværdi (IOELV), K: Øvre grænseværdi

- 8.1.2 Biologisk grænseværdi** Ikke fastlagt.
- 8.1.3 PNEC'er og DNEL'er** Ikke fastlagt.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
- 8.2.1 Passende fremstillingskontroller** Garanter at brugerne er instruerede for at minimere eksponering. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Luftkoncentrationerne skal kontrolleres i overensstemmelse med grænseværdien for arbejdsmiljø.
- 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, såsom personligt beskyttelsesudstyr (PPE)** Generelle hygiejnemæssige forholdsregler ved håndtering af kemikalier er gældende. Overhold god industrihygiejne. Undgå al kontakt. Undgå indånding af dampe. Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde. Hold arbejdstøjet adskilt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges på arbejdsstedet. VED eksponering: Skyl med rent vand, hvis der sker kontakt med huden eller øjnene.

Beskyttelse af øjne/ansigt



Bær beskyttelsesbriller til beskyttelse imod væskeopsprøjt. Bær beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder:**

Bær uigennemtrængelige handsker (EN 374). Beskyttelsesindeks 6 svarende til > 480 minutters gennemtrængningstid ifølge DS/EN 374 Skift handsker regelmæssigt for at undgå gennemvædning. Handskematerialets holdbarhed: se

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

de oplysninger, som leveres af handskeproducenten.

Egnede materialer: Butylgummi (Minimumstykkelse: 0.7mm), Nitrilgummi (Minimumstykkelse: 0.4mm)

**Kropsbeskyttelse:**

Bær uigennemtrængeligt beskyttelsestøj, herunder støvler, kittel, forklæde eller overtræksdragt for at undgå kontakt med huden.

Åndedrætsværn



Farer ved opvarmning

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. En passende maske med filter af typen A (EN141 eller EN405) kan være hensigtsmæssig. En passende maske med filter af typen A (EN141 eller EN405) kan være hensigtsmæssig.

Ikke relevant

- 8.2.3 Foranstaltninger Til Begrænsning Af Eksponering Af Miljøet** Undgå udledning til miljøet.

**PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**

<b>9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber</b>	Fysisk-kemiske egenskaber for substansen Methyl ethyl ketone
Udseende	Tyktflydende tan Farvet væske
Lugt	Ketone Lugt
Lugttærskel	Ikke tilgængelig.
pH	Ikke fastlagt.
Smeltepunkt/Frysepunkt	-86 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	82.3 °C (Blanding)
Flammepunkt	-9 °C [Closed cup/Lukket kop]
Fordampningshastighed	1 (BuAc = 1)
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant - væskeblanding
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	LEL: 2.0 UEL: 10.0
Damptryk	12.6 kPa at 25 °C
Dampmassefylde	>1 (Luft = 1)
Relativ massefylde	0.81 g/cm <sup>3</sup> (H <sub>2</sub> O = 1)
Opløselighed	>10% (Vand)
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	0.3 log Pow (40 °C)
Selvantændelsestemperatur	404 °C
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	2.038 mPa s (Dynamisk viskositet) 25 °C
Eksplorative Egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende.
<b>9.2 Andre oplysninger</b>	Indhold af flygtige organiske stoffer: 675 g/liter

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	Meget brandfarlig væske og damp. Dampene kan være usynlige, tungere end luften og spredes langs med jorden. Kan danne eksplosive blandinger med luft, særlig i lukkede rum.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	Må ikke udsættes for varme, åben ild og direkte sollys.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	Brandfarlig væske, Iltningmiddel, Ætsende Stoffer, Alkoholer, Stærk Syrer og Alkalier.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Kan ved brand spaltes under dannelse af giftige luftarter. Carbonmonoxid, Carbondioxid.

**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

<b>11.1</b>	<b>Oplysninger om toksikologiske virkninger</b>	Alle forsøgsdata er indhentet fra eksisterende ECHA-registreringer for de nævnte stoffer.
	<b>Akut toksicitet - Indtagelse</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne. Beregning af akut toksicitet for blanding: Anslået LC50 > 2000 mg/kg legemsvægt pr. dag.
	Formaldehyd:	Harmoniseret klassificering
	<b>Akut toksicitet - Indånding</b>	Undersøgelsesresultater: LD50 330 – 650 mg/kg bw (95% CL) (OECD 401)
	Formaldehyd:	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne. Beregning af akut toksicitet for blanding: Anslået LC50 >20.0 mg/l. Harmoniseret klassificering
	<b>Akut toksicitet - Hudkontakt</b>	Undersøgelsesresultater: LC50<463 ppm (OECD 403)
	Formaldehyd:	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne. Beregning af akut toksicitet for blanding: Anslået LC50 > 2000 mg/kg legemsvægt pr. dag. Harmoniseret klassificering
	<b>Hudætsning/-irritation</b>	Undersøgelsesresultater: LD50 270 mg/kg bw (Bandman A.L. et al, 1989)
	Ethylmethylketon:	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Langvarig hudkontakt vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse. (Smith R & Mayers MR, 1944)
	Formaldehyd:	Undersøgelsesresultater: Ætsende (OECD 404)
	<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Eye Irrit. 2; Forårsager alvorlig øjenirritation.
	Ethylmethylketon:	Undersøgelsesresultater: Irriterer øjnene. (OECD 405)
	<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Kan fremkalde allergiske reaktioner hos allerede sensibiliserede personer.
	Formaldehyd:	Undersøgelsesresultater: sensibiliserende (OECD 429)
	<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne.
	Formaldehyd:	Undersøgelsesresultater: Mutagene ( <i>in vitro</i> DNA beskadigelses- og/eller reparationsforsøg) (Rosado, I.V. et al, 2011)
	<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Carc. 1B; Kan fremkalde kræft.
	Formaldehyd:	Undersøgelsesresultater: Lokale påvirkninger, Mave (rotte), Kronisk oral udsættelse. NOAEC 10 mg/kg legemsvægt pr. dag (Tobe M et al, 1989)
	<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne.
	<b>Enkel STOT-eksponering</b>	STOT SE 3; Kan forårsage døsigthed eller svimmelhed.
	Ethylmethylketon:	Rotter på alle dosisniveauer: gang- og/eller posturale abnormaliteter. I grupper udsat for højere dosis blev nogle rotter komatøse eller svækkede inden for få timer efter doseringen, og nogle dyr forblev uden bevidsthed i 24 timer. (OECD 423)
	<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne.
	<b>Aspirationsfare</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne.
<b>11.2</b>	<b>Andre oplysninger</b>	Ingen kendte.

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**

<b>12.1</b>	<b>Toksicitet</b>	Ud fra de tilgængelige data leves der ikke op til klassificeringskriterierne. Anslået Blanding LC50 >100 mg/l (Fisk)
<b>12.2</b>	<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Let bionedbrydelig.
<b>12.3</b>	<b>Bioakkumulationspotentiale</b>	Produktet har et lille potentiale for bioakkumulering.
<b>12.4</b>	<b>Mobilitet i jord</b>	Produktet formodes at have høj mobilitet i jord. Vand Opløselig.
<b>12.5</b>	<b>Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
<b>12.6</b>	<b>Andre negative virkninger</b>	Ingen kendte.

**PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**

<b>13.1</b>	<b>Metoder til affaldsbehandling</b>	Materialet og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Sendes efter forbehandling til passende forbrændingsfacilitet for farligt affald i henhold til lovgivningen.
<b>13.2</b>	<b>Yderligere oplysninger</b>	Bortskaf indhold i overensstemmelse med lokal, statslig eller national lovgivning.

Revision: 2.0 Dato: 18 januar 2017

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

www.vishaypg.com

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

	ADR/RID	IMDG	IATA/ICAO
14.1 UN-nummer	UN 1193	UN 1193	UN 1193
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ETHYLMETHYLKETON (METHYL ETHYL KETONE)	ETHYLMETHYLKETON (METHYL ETHYL KETONE)	ETHYLMETHYLKETON (METHYL ETHYL KETONE)
14.3 Transportfareklasse(r)	3	3	3
14.4 Emballagegruppe	II	II	II
14.5 Miljøfarer	Ikke klassificeret	Ikke klassificeret som Marin Forurenende.	Ikke klassificeret
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	se afsnit: 2		
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant		

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø		
15.1.1 EU-forordninger	Godkendelser og/eller Anvendelsesbegrænsninger	Formaldehyd: Registrering 28: Begrænsning på levering af stoffer og blandinger til den almindelige offentlighed, hvis klassificeret som kræftfremkaldende i kategori 1A eller 1B
	CoRAP stofvurdering	Methyl ethyl ketone: Stof identificeret til vurdering i 2018 Formaldehyd: Stof vurderet i 2013. Den evaluerende medlemsstat har fremsat forslag om at anmode registranter om yderligere oplysninger
15.1.2 Nationale bestemmelser	Tyskland	Vandfareklasse: 1
15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering		En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke i henhold til REACH.

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

**De følgende afsnit indeholder revisioner eller nye bemærkninger:** Opdateret klassificering af stof / blanding Nyt format iht. SDS-forordning 2015/830, alle afsnit er blevet opdateret så de omfatter de nye oplysninger. Revider sikkerhedsdatabladet omhyggeligt.

**Reference:**

Eksisterende sikkerhedsdatablad (SDS), Harmoniserede klassifikationer for Ethylmethylketon (CAS No. 78-93-3) og Formaldehyd (CAS No. 50-00-0). Aktuelle ECHA-registreringer (ECHA: Europæisk kemikalieagentur) for Ethylmethylketon (CAS No. 78-93-3) og Formaldehyd (CAS No. 50-00-0).

**Litteraturhenvisninger:**

- Smith R & Mayers MR, 1944, Study of poisoning and fire hazards of butanone and acetone, Industrial Hygiene: 23, 174-176
- "Vrednie chemicheskije veshstva, galogen I kislород sodergashie organicheskie soedinenia". (Hazardous substances. Galogen and oxygen containing substances), Bandman A.L. et al., Chimia, 1994. -,336,1984
- Rosado, I.V. et al, 2011, Formaldehyd catabolism is essential in cells deficient for the Fanconi anemia DNA repair pathway, Nature Struc. & Mol. Bio. 18 (12): 1432-1434
- Tobe M, Naito K, Kurokawa Y, 1989, Chronic toxicity study on formaldehyd administered orally to rats, Toxicology 56: 79-86

EU Klassificering: Dette Sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med EC forordning 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830.

Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Flammepunkt (°C) [Closed cup/Lukket kop] / Kogepunkt (°C) Undersøgelsesresultater
Eye Irrit. 2; H319	Beregning af grænseværdi
STOT SE 3; H336	Beregning af grænseværdi
Carc. 1B; H350	Beregning af grænseværdi

Revision: 2.0 Dato: 18 januar 2017

**I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS  
(EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)  
OG 2015/830**

www.vishaypg.com

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.	Beregning af grænseværdi
EUH208: Indeholder: Formaldehyd. Kan udløse allergisk reaktion.	Beregning af grænseværdi

**BILLEDETEKST**

LTEL: Grænseværdi: Langtidseksponering

DNEL: Afledt nuleffektniveau

PBT: PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk

STEL: Grænseværdi (15 min)

PNEC: Beregnet nuleffektconcentration

vPvB: meget Persistent og meget Bioakkumulerende

**Fareklassificering / Klassificeringskode:**

Flam. Liq. 2; Brandfarlig Væske, Kategori 2

Acute Tox. 3; Akut toksicitet, Kategori 3

Acute Tox. 3; Akut toksicitet, Kategori 3

Skin Corr. 1B; Hudætsning/-irritation, Kategori 1B

Skin Irrit. 2; Hudætsning/-irritation, Kategori 2

Skin Sens. 1; Hud Sensibilisering, Kategori 1

Eye Irrit. 2; Øje Irritation, Kategori 2

Acute Tox. 3; Akut toksicitet, Kategori 3

STOT SE 3; Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

STOT SE 3; Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

Muta 2; Kimcellemutagenicitet, Kategori 2

Carc. 1B; Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 1B

EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH208: Indeholder: (navn på sensibiliserende stof). Kan udløse allergisk reaktion.

**Faresætning(er)**

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H301: Giftig ved indtagelse.

H311: Giftig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331: Giftig ved indånding.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H341: Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H350: Kan fremkalde kræft.

**Ansvarsfraskrivelse**

Oplysninger indeholdt i denne publikation eller på anden måde meddelt til brugeren anses for at være korrekte og er afgivet i god tro, men det er op til brugeren selv at forsikre sig om produktets anvendelighed til hans specifikke formål. Vishay Precision Group giver ingen garanti hvad angår produktets egnethed til et bestemt formål, og enhver underforstået garanti eller betingelse (lovfæstet eller på anden måde) er udelukket, med undtagelse af tilfælde hvor lovgivningen ikke tillader en sådan udelukkelse. Vishay Precision Group er ikke ansvarlig for tab eller skader (andre end sådanne hidrørende fra død eller personskader forvoldt af et mangelfuldt produkt, såfremt dette bevises), som udspringer af tillid til disse oplysninger. Alle rettigheder forbeholdes.