



SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Blandingens betegnelse eller handelsnavn	CN878Series
Registreringsnummer	-
Synonymer	HP PT50 Specialty Melamine Scitex Primer
Udstedelsesdato	15-Jul-2013
Versionsnummer	04
Revisionsdato	14-Aug-2016
Erstatter	29-Aug-2014

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Blækprint (Inkjet printing)

Anvendelser, der frarådes Ingen kendte.

Firmaidentifikation	HP Inc Danmark ApS Engholm Parkvej 8, Pt. First Floor Alleroed Denmark DK-3450 Telefonnummer 45 48121000 HP Inc. health effects line (Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209 (Direkte) 1-760-710-0048 HP Inc. Customer Care Line (Frikaldsnummer i USA) 1-800-474-6836 (Direkte) 1-208-323-2551 Email: hpcustomer.inquiries@hp.com Nødtelefon nr. 35 31 60 60
----------------------------	---

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Sundhedsmæssige skadevirkninger

Alvorlig skade/irritation for øjne Kategori 2

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Indeholder:	Akrylpolymer, Secondary alcohol ethoxylate, Vand
Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ingen.
Faresætninger	Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse	Ikke tilgængelig.
Reaktion	Ikke tilgængelig.
Opbevaring	Ikke tilgængelig.
Bortskaffelse	Ikke tilgængelig.

Yderligere oplysninger på etiketten Ingen.

2.3. Andre farer

Kontakt med hud og øjnene er potentielle veje til overeksponering i forbindelse med dette produkt. Indånding af dampe samt indtagelse forventes ikke at være sandsynlige eksponeringsveje for dette produkt under normale brugsforhold. Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nummer	REACH Registreringsnummer	Indeksnummer	Noter
Vand	> 45	7732-18-5 231-791-2	-	-	
Klassificering:	-				
Akrylpolymer	<60	Patenteret	-	-	
Klassificering:	-				
Secondary alcohol ethoxylate	<2.5	84133-50-6	-	-	
Klassificering:	Eye Dam. 1;H318				

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information Ikke tilgængelig.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Gå ud i frisk luft. Hvis symptomerne varer ved, skal der søges læge.
Hudkontakt	Vask berørte områder omhyggeligt med mild sæbe og vand. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.
Øjenkontakt	Gnid ikke øjnene. Skyl omgående med store mængder rent vand (blød vandstråle) i mindst 15 minutter eller indtil partiklerne er fjernet. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.
Indtagelse	Ved indtagelse af en stor mængde skal der søges læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ikke tilgængelig.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Ikke tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ikke tilgængelig.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, kulsyre, vandtåge eller skum.
Uegnede slukningsmidler	Ingen kendte.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ikke tilgængelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab	Ikke tilgængelig.
Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger	Ikke tilgængelig.

Specifikke fremgangsmåder Ikke fastsat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonnel	Bær personligt sikkerhedsudstyr.
For indsatspersonnel	Ikke tilgængelig.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Produktet må ikke komme i kloakfløb. Må ikke skylles ud i overfladevand eller sanitetskloaksystemer.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Ikke tilgængelig.

6.4. Henvisning til andre punkter Ikke tilgængelig.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Beskyttes mod kraftig varme eller kulde.

7.3. Særlige anvendelser Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Ikke tilgængelig.

DNEL-værdi (derived no-effect level) Ikke tilgængelig.

PNEC-koncentrationer (beregnete nuleffekt koncentrationer) Ikke tilgængelig.

Retningslinier for eksponering Der er ikke fastsat eksponeringsgrænser for dette produkt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Anvend på steder med tilstrækkelig ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Brug personlige værnemidler for at minimere eksponering af hud og øjne.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke tilgængelig.

Beskyttelse af hud

- **Beskyttelse af hænder** Ikke tilgængelig.

- **Andet** Ikke tilgængelig.

Åndedrætsværn Ikke tilgængelig.

Farer ved opvarmning Ikke tilgængelig.

Hygiejniske foranstaltninger Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ikke tilgængelig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform Væske.

Farve Klar.

Lugt Ikke tilgængelig.

Lugttærskel Ikke tilgængelig.

pH-værdi Ikke tilgængelig.

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval Ikke bestemt

Flammepunkt ≥ 100.0 °C (≥ 212.0 °F) Closed Cup

Fordampningshastighed Ikke tilgængelig.

Antændelighed (fast stof, luftart) Ikke tilgængelig.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Antændelsesgrænse - nedre (%)	Ikke bestemt
Antændelsesgrænse - øvre (%)	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke bestemt
Dampmassefylde	Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke tilgængelig.
Opløselighed (anden)	Ikke tilgængelig.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)	Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	Ikke tilgængelig.
Eksplosive egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke bestemt
9.2. Andre oplysninger	
VOC (Vægt%)	< 10.5 g/L

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ikke tilgængelig.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsbetingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Vil ikke forekomme.
10.4. Forhold, der skal undgås	Ikke tilgængelig.
10.5. Materialer, der skal undgås	Uforenelig med stærke baser og oxidationsmidler.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Under nedbrydning kan dette produkt frigøre gasformige nitrogenoxider, kulilte, kuldioxid og/eller kulbrinter med lav molekylvægt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information	Ikke tilgængelig.
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger	
Akut toksicitet	Der foreligger ingen data.
Ætsning og irritation for huden	Ikke tilgængelig.
Alvorlig skade/irritation for øjne	Ikke tilgængelig.
Luftvejsoverfølsomhed	Ikke tilgængelig.
Hudoverfølsomhed	Ikke tilgængelig.
Kimcellemutagenicitet	Ikke tilgængelig.
Karcinogenicitet	Ikke tilgængelig.
Reproduktionstoksicitet	Ikke tilgængelig.
Specifik organotoksicitet ved en enkelt eksponering	Ikke tilgængelig.
Specifik organotoksicitet ved gentagne eksponeringer	Ikke tilgængelig.
Inhaleringsfare	Ikke tilgængelig.
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ikke tilgængelig.
Andre oplysninger	Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Akvatisk toksicitet	Ingen tilgængelig information.
12.1. Toksicitet	Der findes ingen toksicitetsoplysninger for indholdsstoffet/indholdsstofferne.
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Ikke tilgængelig.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Ikke tilgængelig.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	Ikke tilgængelig.
Biokoncentrationsfaktor (BKF)	Ikke tilgængelig.
12.4. Mobilitet i jord	Ikke tilgængelig.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.
12.6. Andre negative virkninger	Ikke tilgængelig.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Ikke tilgængelig.
Forurenet emballage	Ikke tilgængelig.
Europæisk affaldskode	Ikke tilgængelig.
Bortskaffelsesmetoder / information	Må ikke bortskaffes sammen med almindeligt kontoraffald. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Affaldsstoffer skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler. Indsamling og bortskaffelse skal foregå via et passende renovationselskab

PUNKT 14: Transportoplysninger

DOT

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

IATA

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

IMDG

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

ADR

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

Yderligere oplysninger Ikke farligt gods ifølge DOT, IATA, ADR, IMDG eller RID.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativer

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag I

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag II

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 166/2006 Bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) Nr. 143/2011, Bilag XIV Stoffer, der kræver godkendelse

Ikke opført på listen.

Anvendelsesbegrænsninger

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener

Ikke reguleret.

Direktiv 92/85/EØF om sikkerhed og sundhed for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer

Ikke reguleret.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 96/82/EF (Seveso II) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Ikke reguleret.

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Ikke reguleret.

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

Ikke reguleret.

Andre reguleringer

Oplyst i henhold til EF regulativer.

Andre oplysninger

This Safety Data Sheet complies with the requirements of Regulation (EU) 2015/830.

Nationale reguleringer

Ikke tilgængelig.

15.2.

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

Kemikaliesikkerhedsvurderin

g

PUNKT 16: Andre oplysninger

Referencer

Ikke tilgængelig.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Ikke tilgængelig.

Udstedelsesdato

15-Jul-2013

Oplysninger om revision

PUNKT 2: Fareidentifikation: 2.3. Andre farer
PUNKT 15: Oplysninger om regulering: Andre oplysninger
PUNKT 16: Andre oplysninger: Ansvarsfraskrivelse

Oplysninger om uddannelse

Ikke tilgængelig.

Ansvarsfraskrivelse

Dette sikkerhedsdatablad leveres gratis til HP-kunder. Dataene er på nuværende tidspunkt de mest kendte for HP, og på tidspunktet for udarbejdelsen af dette dokument, og de menes at være nøjagtige. Dette skal ikke opfattes som en garanti for produktets specifikke egenskaber til en speciel anvendelse. Dette dokument er udarbejdet ifølge kravene for det embedsområde, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovmæssige krav i andre lande.

Producentoplysninger

HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304-1112 US
(Direkte) +972 (9) 892-4628

Forklaring af forkortelser

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup
DOT	Department of Transportation (de amerikanske transportmyndigheder)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (også kaldet SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (amerikansk toksikologiprogram)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
PEL (tilladt udsættelse grænse)	Permissible Exposure Limit (tilladelig grænseværdi)
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Anbefalet
REL	Recommended Exposure Limit (anbefalet grænseværdi)
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
STEL (kort tids udsættelse grænse)	Short-term exposure limit (UK grænseværdi for eksponering (udsættelse) i 15 minutter).
TCLP: <value>	Udvaskningsprocedure for toksicitetskarakteristika
GV (tidsafvejnet gennemsnit)	Grænseværdi
TSCA	Toxic Substances Control Act
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	Volatile organic compound (Flygtig organisk forbindelse)

Liste over forkortelser

Ikke tilgængelig.

Generic Exposure Information Sheet (GEIS)

Oplysningskema om generisk eksponering (GEIS)

Vedligeholdelsesvæske for digital udskrivning: SSMF01 *Danish*

Ansvarsfraskrivelse

Dette Oplysningskema om generisk eksponering er et generisk dokument til formidling af betingelserne for sikker anvendelse af et produkt i henhold til REACH. Dette dokument omhandler kun forhold angående sikker brug og er ikke specifik for et bestemt produkt. Ved at tilføje dette Oplysningskema om generisk eksponering til et specifikt produkts sikkerhedsdatablad, erklærer importøren/producenten, at produktet kan bruges på sikker vis ved at følge instruktionerne nedenfor. I henhold til arbejdsmiljølovgivningen, er arbejdsgiveren fortsat ansvarlig for formidlingen af relevante oplysninger til medarbejdere. Ved udarbejdelse af arbejdsinstruktioner for ansatte, bør Oplysningskema om generisk eksponering-dokumenter altid tages i betragtning i kombination med sikkerhedsdatablade og etiketten for produktet. Værdierne Afledte nul-effekt-niveauer (DNEL) og Beregnet nul-effekt-koncentration (PNEC) af stoffer afledt af kemikaliesikkerhedsvurderingen (CSA) bliver angivet i sektion 8 af sikkerhedsdatabladet.

REACH-registreringsnummeret(-numrene) vil, hvor det er relevant, fuldstændiggøre et udvidet produkts sikkerhedsdatablad.

Driftsbetingelser

Maksimal varighed	Op til 8 timer pr. dag
Hyppighed af eksponering	< 240 dage pr. år.
Procesbetingelser	Dækker brug ved stuetemperatur. Der skal være tilstrækkelig ventilation i områder, hvor udskrivning udføres. ANSI/ASHRAE Standard 62.1-2013 giver retningslinjer for acceptabel luftkvalitet i arbejdsområdet. Holde emissionerne under Arbejdstilsynets grænseværdier for indholdsstoffer anført i punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. Undgå direkte kontakt. Regelmæssig rengøring af udstyr og arbejdsområde. Tilsyn for at kontrollere, at de risikohåndteringsforanstaltninger, der findes bruges på korrekt vis og at operationelle forhold overholdes.

Foranstaltninger til risikostyring

Forhold og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og sundhedsevaluering

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller), hvis sprøjt kan forekomme.
Bær passende kemisk resistente handsker: se afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet.
Bær passende kemisk resistent beklædning.
Øjenvaskfaciliteter og nødbusebade anbefales.
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ved utilstrækkelig ventilation skal der bruges passende åndedrætsværn.
Undgå indånding af tåger/dampe.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Sørg for uddannelse af medarbejdere i korrekt brug og vedligeholdelse af alle personlige værnemidler (PPE).



Råd om sikker anvendelse

Brug personlige værnemidler som krævet.
Vask hænder før pauser og efter endt arbejde.
Oprethold en god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Brug kun med tilstrækkelig ventilation.
Du må ikke spise, drikke eller ryge, når du bruger dette produkt.
Vask forurenet tøj før genbrug.
Opbevares ved stuetemperatur.



Miljømæssige foranstaltninger

Lad ikke dette materiale løbe ud i kloakker/vandforsyningen.
Bortskaffelse af affaldsstoffer skal ske i henhold til lokale, statslige og lokale miljøbestemmelser.
Sørg for sikker indsamling og bortskaffelse med et korrekt licenseret renovationselskab.

Brug deskriptorer

IS—Brug på industrielle anlæg
PW—Udbredt brug af professionelle arbejdere
SU7—Udskrivnings- og kopieringsmedie
PC35—Vaske- og rengøringsmidler
PROC8a—Overførsel af stof eller blanding (opladning og afladning) ved ikke-dedikerede anlæg
PROC8b—Overførsel af stof eller blanding (opladning og afladning) ved dedikerede anlæg
PROC11—Ikke-industriel sprøjtning
ERC4—Anvendelse af ikke-reaktiv behandlingsstøtte til industriområder (ingen optagelse i eller på artikel)

Yderligere oplysninger om sammensætningen af produktet

Klassificeringen af produktet findes i afsnit 2 af sikkerhedsdatabladet samt på etiketten.
Relevante grænseværdier for indholdsstoffer, som eksponeringsvurderingen bygger på, findes i afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet.