

SICHERHEITSDATENBLATT

Versionsnummer: 15 Ausgabedatum: 18-01-2013 Überarbeitet am: 05-01-2023 Datum des Inkrafttretens: 11-08-2022

ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

*** Dieses Sicherheitsdatenblatt darf ausschließlich von HP für HP Original-Produkte verwendet Wichtige Hinweise

werden. Jedwede nicht genehmigte Verwendung dieses Sicherheitsdatenblattes ist streng

untersagt und kann rechtliche Schritte durch HP zur Folge haben. ***

1.1. Produktidentifikator

Handelsname oder B6Y10Series

Bezeichnung des Gemischs

Registrierungsnummer

UFI: VE7P-VGW3-S306-JT3U

Synonyme

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Tintenstrahldruck.

Verwendungen

Unbekannt. Verwendungen, von denen

abgeraten wird

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

HP Deutschland GmbH Herrenberger Strasse 140

71034 Böblingen

Deutschland

Telefonnummer + 49 7031 - 450 7000

HP Inc. Rufnummer für

Gesundheitsfragen

(Innerhalb der USA 1-800-457-4209

gebührenfrei)

(Direkt) 1-760-710-0048

HP Inc. Rufnummer für

Kundenfragen

(Innerhalb der USA 1-800-474-6836

gebührenfrei)

(Direkt) 1-208-323-2551

E-Mail: sustainability@hp.com

+1 760 476 3961 Zugangscode 9519 1.4 Notrufnummer

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in der geänderten Fassung

Gesundheitsgefahren

Sensibilisierung der Haut Kategorie 1 H317 - Kann allergische

Hautreaktionen verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der geänderten Fassung

1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon), 2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon) Enthält:

Gefahrenpiktogramme

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H317

Sicherheitshinweise

Prävention

Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P261 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. P272 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P280

Reaktion

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/waschen. P302 + P352

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P333 + P313

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. P362 + P364

Steht nicht zur Verfügung. Lagerung

Entsorgung

Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der P501

Entsorgung zuführen.

Zusätzliche Angaben auf dem

Etikett

Keine.

2.3. Sonstige Gefahren Für diese bestimmte Mischung sind keine Daten zur Toxizität verfügbar.

> Eine übermäßige Exposition kann durch Kontakte mit der Haut oder den Augen erfolgen. Bei normaler Handhabung ist keine Exposition durch Einatmen von Dämpfen oder Verschlucken

zu erwarten.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Allgemeine Angaben

Chemische Bezeichnung	%	CAS-Nr. / EG-Nummer	REACH- Registrierungsnummer	Index-Nr.	Hinweise
1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon)	<0.1	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	
Einstufu	2;H315, Eye		mg/kg), Acute Tox. 2;H330, S iin Sens. 1A;H317, Aquatic Ad 22;H411		
2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon)	<0.1	2682-20-4 220-239-6	01-2120764690-50-XXXX	-	
Einstufu	1B;H314, E	,	. 3;H311, Acute Tox. 2;H330, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic <i>i</i> ic 1;H410		

Weitere Kommentare Diese Tinte enthält eine wässrige Tintenlösung.

ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben Steht nicht zur Verfügung.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Person an die frische Luft bringen. Falls Symptome andauern sollten, ist ärztliche Hilfe **Einatmung**

aufzusuchen.

Betroffene Hautstellen gründlich mit Wasser und einer milden Seife waschen. Bei auftretenden Hautkontakt

oder anhaltenden Beschwerden ärztliche Hilfe holen.

Auge nicht reiben. Sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich sauberem, warmem Wasser Augenkontakt

ausspülen, bis alle Partikel entfernt sind. Falls die Reizung andauern sollte, suchen Sie ärztliche

Hilfe auf

Bei Verschlucken einer größeren Menge ärztliche Hilfe holen. Verschlucken

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Steht nicht zur Verfügung.

4.3. Hinweise auf ärztliche

Soforthilfe oder

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe

Steht nicht zur Verfügung.

Spezialbehandlung ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren Steht nicht zur Verfügung

5.1. Löschmittel

Trockenchemikalie, CO2, Wassersprühnebel oder regulärer Schaum. Geeignete Löschmittel

Unbekannt. **Ungeeignete Löschmittel**

5.2. Besondere vom Stoff oder

Gemisch ausgehende

Gefahren

Steht nicht zur Verfügung.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Steht nicht zur Verfügung. **Besondere**

Schutzausrüstung für die

Brandbekämpfung

Besondere Verfahren zur

Brandbekämpfung

Steht nicht zur Verfügung.

Besondere Löschhinweise Nicht angegeben.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle

Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.

geschultes Personal

Einsatzkräfte Steht nicht zur Verfügung.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation

gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Falls möglich, verschüttetes Material eindämmen. Mit einem reaktionsträgen Absorptionsmittel, wie trockenem Ton, Sand oder Diatomeenerde oder kommerziellen Sorptionsmitteln absorbieren

oder mit Hilfe von Pumpen absaugen.

6.4. Verweis auf andere

Abschnitte

Steht nicht zur Verfügung.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur

sicheren Handhabung

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren

Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor extremer Hitze oder Kälte schützen.

7.3. Spezifische

Steht nicht zur Verfügung.

Endanwendungen

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für berufsbedingte

Exposition

Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine Expositionsgrenzen angegeben.

Biologische Grenzwerte

Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.

Empfohlene

Steht nicht zur Verfügung.

Überwachungsverfahren

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level,

DNEL)

Steht nicht zur Verfügung

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen

(PNECs)

Steht nicht zur Verfügung.

Expositionsrichtlinien Für dieses Produkt gibt es keine Expositionsgrenzwerte.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Steht nicht zur Verfügung.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Angaben Schutzkleidung tragen, um Augen- und Hautkontakt so weit wie möglich zu vermeiden.

Sicherheitsbrille mit Seitenschutz (oder Schutzbrille) tragen. Augen-/Gesichtsschutz

Hautschutz

- Handschutz Schutzhandschuhe tragen aus: Nitrilgummi.

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe 12165 Versionsnummer: 15 Überarbeitet am: 05-01-2023 Ausgabedatum: 18-01-2013 - Sonstige Geeignete chemikalienbeständige Kleidung tragen.

Schutzmaßnahmen

Steht nicht zur Verfügung. **Atemschutz** Thermische Gefahren Steht nicht zur Verfügung.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Hygienemaßnahmen

Begrenzung und Überwachung

der Umweltexposition

Steht nicht zur Verfügung.

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand Flüssigkeit. Gelb **Farbe**

Geruch Steht nicht zur Verfügung. Schmelzpunkt/Gefrierpunkt Steht nicht zur Verfügung. Siedepunkt oder Siedebeginn Steht nicht zur Verfügung.

und Siedebereich

Entzündbarkeit Steht nicht zur Verfügung. >110.0 °C (>230.0 °F) **Flammpunkt** Selbstentzündungstemperatur Steht nicht zur Verfügung. Zersetzungstemperatur Steht nicht zur Verfügung.

pH-Wert 8 - 10

Kinematische Viskosität Steht nicht zur Verfügung.

Löslichkeit

Dampfdruck

Löslichkeit (in Wasser) Steht nicht zur Verfügung. Verteilungskoeffizient Steht nicht zur Verfügung.

(n-Oktanol/Wasser) (log Wert)

Steht nicht zur Verfügung.

Dichte und/oder relative Dichte

Dichte 1.05 g/cm3 **Relative Dichte** 1 - 1.1 g/cm3

Dampfdichte Steht nicht zur Verfügung. Partikeleigenschaften Steht nicht zur Verfügung.

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben über Keine relevanten weiteren Daten verfügbar.

physikalische Gefahrenklassen

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

% Anteil flüchtiger Stoffe 2 % geschätzt **Spezifisches Gewicht** 1 - 1.1

VOC <182 q/l

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität Steht nicht zur Verfügung.

10.2. Chemische Stabilität Unter empfohlenen Lagerbedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher

Reaktionen

Unbekannt.

10.4. Zu vermeidende

Bedingungen

Steht nicht zur Verfügung

10.5. Unverträgliche

Materialien

Unverträglich mit starken Basen und Oxidationsmitteln.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei der Zersetzung dieses Produkts können gasförmige Stickoxide, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

und/oder Dioxid und/oder niedermolekulare Kohlenwasserstoffe entstehen., Fluorierte

Kohlenwasserstoffe und Fluorwasserstoff.

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

Steht nicht zur Verfügung. Allgemeine Angaben

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Bei normalem bestimmungsgemäßem Gebrauch ist dieses Material voraussichtlich nicht Einatmung

schädlich beim Einatmen.

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe 12165 Versionsnummer: 15 Überarbeitet am: 05-01-2023 Ausgabedatum: 18-01-2013 Hautkontakt Hautkontakt kann zu leichten Reizungen führen. Augenkontakt kann zu leichten Reizungen führen. Augenkontakt

Verschlucken wird nicht als möglicher Weg für Exposition angesehen. Verschlucken

Steht nicht zur Verfügung. Symptome

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Akute Toxizität

Komponenten **Spezies** Testergebnisse

1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon) (CAS 2634-33-5)

Dermal

LD50 Ratte > 2000 mg/kg (OECD402)

Oral

LD50 Maus 1150 mg/kg

> Ratte 1020 mg/kg

> > 670 mg/kg (OECD401)

2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon) (CAS 2682-20-4)

Akut Dermal

LD50 Ratte

242 mg/kg (OECD402)

Einatmung

LC50 Ratte 0.11 mg/l, 4 h (OECD403)

Oral

LD50 Ratte 120 mg/kg

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Nicht Reizung bei Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Kaninchen (OECD 404)

Reizung Korrosion - Haut

2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon) Corrosive, rabbit (OECD404)

1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon) reizend (4 h, rabbit)

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Schwere Augenschädigung

Reizung der Augen

Auge

2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon) Ätzend, basierend auf den Ergebnissen der OECD 404 1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon) Verursacht schwere Augenschäden (Kaninchen)

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Sensibilisierung der Atemwege

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Sensibilisierung der Haut

Sensibilisierung der Haut

1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon) Verursacht Sensibilisierung (Meerschweinchen, OECD 406) 2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon)

Verursacht Sensibilisierung, Mäuse (OECD429), Verursacht

Sensibilisierung, Meerschweinchen (OECD406)

Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Reproduktionstoxizität Spezifische Zielorgan-Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

bei einmaliger Exposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben

Steht nicht zur Verfügung.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche

Steht nicht zur Verfügung.

Eigenschaften Sonstige Angaben

Für diese bestimmte Mischung sind keine Daten zur Toxizität verfügbar

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

Keine Information verfügbar. 12.1. Toxizität

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe SDS GERMANY

Aquatische Toxizität	Keine Info	rmation verfügbar.		
Produkt		Spezies		Testergebnisse
B6Y10Reihe				
Wasser-				
Fische	LC50	Fettkopfelritz	e (Pimephales promelas)	> 750 mg/l, 96 Stunden
Komponenten		Spezies		Testergebnisse
1,2-Benzisothiazolin-3-on (B	enzisothiazolinon) (CAS 2634-33-5)		
Akut	5050	5		40.0 (0.505000)
	EC50	Belebtschlan		12.8 mg/l, 3 h (OECD209)
Andere	EC50	Pseudokirchnerella subcapitata		0.11 mg/l, 72 h OECD(201)
	NOEC	Pseudokirchr	nerella subcapitata	0.055 mg/l, 72 h (OECD201)
Wasser-				
Akut				
Crustacea	EC50	Daphnia mag	gna	4.4 mg/l, 48 h
				2.9 mg/l, 48 h (OECD202)
Fische	LC50	Oncorhynchu	ıs mykiss	2.15 mg/l, 96 h (OECD203)
				0.8 mg/l, 96 h
2-Methyl-2h-isothiazol-3-on <i>Akut</i>	(Methylisothiazolir	non) (CAS 2682-20	-4)	
	EC50	Belebtschlam	nm	34.6 mg/l (DIN38412-3)
Andere	EC50	Pseudokirchr	nerella subcapitata	0.445 mg/l, 120 h (OECD201)
Wasser-				
Akut				
Crustacea	EC50	Daphnia mag	ŋna	1.68 mg/l, 48 h (OECD202)
Fische	LC50	Regenbogen	forelle	6 mg/l, 96 h (OECD203)
Chronisch				
Crustacea	NOEC	Daphnia mag	yna	0.0442 mg/l, 21 d (OECD211)
Fische	NOEC	Oncorhynchu	ıs mykiss	4.93 mg/l, 98 d (OECD210)
2.2. Persistenz und Abba	ubarkeit			
Biologische Abbaubai Prozentualer Abba Abbaufähigkeit 1,2-Benzisothiazoli	au (aerober biolo			gisch abbaubar. (OECD301C)
2-Methyl-2h-isothia	2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon)		Testdauer: 63 d 54.1 %, (OECD301B) Testdauer: 29 d	
12.3. Bioakkumulationspotenzia		t zur Verfügung.		
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kov 1,2-Benzisothiazolin-3-o 2-Methyl-2h-isothiazol-3	w) on (Benzisothiazol		0.7 (OECD117) -0.32 (OECD107)	
Biokonzentrationsfaktor (E	` •	,	(,	
1,2-Benzisothiazolin-3-c		inon)	6.62, (OECD305)	and an ale (Lan Caranta and Ca
2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon)		48.1, Eingeweide (197 Spezies: Blauer Sonne 5.75, Kadaver (1972)	enbarsch (Lepomis macrochirus) (2) enbarsch (Lepomis macrochirus) enbarsch (Lepomis macrochirus)	
12.4. Mobilität im Boden			Opozies. Diauei Solliik	ondarson (Echonia maciocilinas)
Adsorption				
Sorption von Bod	en/Sediment - Lo	g Koc		
1,2-Benzisothiazoli			0.97, (OECD121)	

12.5. Ergebnisse der PBT- und Kein PBT- oder vPvB-Gemisch oder Stoff.

vPvB-Beurteilung

12.6. Endokrinschädliche Steht nicht zur Verfügung.

Eigenschaften

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe SDS GERMANY 12165 Versionsnummer: 15 Überarbeitet am: 05-01-2023 Ausgabedatum: 18-01-2013

Wirkungen

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Steht nicht zur Verfügung. Restabfall **Kontaminiertes** Steht nicht zur Verfügung.

Verpackungsmaterial

EU Abfallcode Steht nicht zur Verfügung.

Entsorgungsmethoden /

Informationen

Das Eindringen dieses Materials ins Abwasser bzw. Wasserversorgungssystem ist zu vermeiden. Abfallmaterial ist in Übereinstimmung mit örtlichen, staatlichen und bundesstaatlichen Vorschriften sowie entsprechenden Bestimmungen auf Provinzebene zu entsorgen. Durch das HP Planet Partners (trademark) Recyclingprogramm für Verbrauchsmaterialien ist ein einfaches und bequemes Recycling von Original HP Verbrauchsmaterialien für Inkjet- und LaserJet-Drucker möglich. Weitere Informationen zu diesem Programm und zu landesspezifischen Regelungen finden Sie unter http://www.hp.com/recycle.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

DOT

UN-Nummer Steht nicht zur Verfügung. Nicht geregelt

Ordnungsgemäße **UN-Versandbezeichnung**

Transportgefahrenklassen

Klasse Steht nicht zur Verfügung.

Nebengefahren

Verpackungsgruppe Umweltgefahren

Steht nicht zur Verfügung.

Meeresschadstoff

Nein

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Steht nicht zur Verfügung.

den Verwender

IATA

UN-Nummer Steht nicht zur Verfügung.

Nicht geregelt Ordnungsgemäße **UN-Versandbezeichnung**

Transportgefahrenklassen

Klasse Steht nicht zur Verfügung.

Nebengefahren

Verpackungsgruppe Steht nicht zur Verfügung.

Umweltgefahren

Besondere Steht nicht zur Verfügung.

Vorsichtsmaßnahmen für

den Verwender

IMDG

UN-Nummer Steht nicht zur Verfügung.

Ordnungsgemäße **UN-Versandbezeichnung**

Transportgefahrenklassen

Nicht geregelt

Klasse

Nebengefahren

Verpackungsgruppe

Steht nicht zur Verfügung. Steht nicht zur Verfügung.

Transportgefahrenklassen

Meeresschadstoff

EmS Steht nicht zur Verfügung. **Besondere** Steht nicht zur Verfügung.

Vorsichtsmaßnahmen für

den Verwender

ADR

UN-Nummer Steht nicht zur Verfügung.

Ordnungsgemäße Nicht geregelt

UN-Versandbezeichnung Transportgefahrenklassen

> **Klasse** Steht nicht zur Verfügung.

Nebengefahren

Gefahr Nr. (ADR) Steht nicht zur Verfügung.

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe

SDS GERMANY

ode

Tunnelbeschränkungsc Steht nicht zur Verfügung.

Verpackungsgruppe

Steht nicht zur Verfügung. Nein

Steht nicht zur Verfügung.

Umweltgefahren

Besondere

Vorsichtsmaßnahmen für

den Verwender

Weitere Information Kein Gefahrengut laut DOT, IATA, ADR, IMDG oder RID.

Beförderung als Massengut gemäß Anhang II MARPOL 73/78 und der IBC-Sicherheitsvorschrift:

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I und II, in der geänderten Fassung

Nicht eingetragen.

Verordnung (EU) 2019/1021 zu persistenten organischen Schadstoffen (Neuauflage), in der geänderten Fassung Nicht eingetragen.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten **Fassung**

Nicht eingetragen.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung

Nicht eingetragen.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung

Nicht eingetragen.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung

Verordnung (EG) Nr. 166/2006 Anhang II Europäisches Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregister, in der geänderten Fassung

Nicht eingetragen.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatenliste in der derzeit durch die ECHA veröffentlichten Form

Nicht eingetragen.

Zulassungen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten **Fassung**

Nicht eingetragen.

Beschränkungen für die Verwendung

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe, die für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Zulassungspflicht unterliegen

Nicht eingetragen.

Richtlinie 2004/37/EG: Über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene am Arbeitsplatz, in der geänderten Fassung

Nicht eingetragen.

Andere EU Vorschriften

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten

1,2-Benzisothiazolin-3-on (Benzisothiazolinon) (CAS 2634-33-5)

2-Methyl-2h-isothiazol-3-on (Methylisothiazolinon) (CAS 2682-20-4)

Andere Verordnungen

HP erfüllt alle Anforderungen der Gesetze zur Meldung chemischer Stoffe, sofern diese anwendbar sind. Alle chemischen Stoffe sind in folgenden Ländern notifiziert bzw. von der Notifikationspflicht ausgenommen oder als Altstoffe im Verzeichnis aufgeführt: USA (TSCA), Kanada (DSL/NDSL), Australien (AICIS), Japan (ISHL, ENCS), Philippinen (PICCS), Neuseeland (NZIoC), Russland und China (IECSC). Für Hinweise zur Einfuhr und/oder zusätzliche Anforderungen für Registrierungssysteme für EAWU, EU, Südkorea, Türkei, UK, Indien und Taiwan wenden Sie sich bitte an das Sustainability and Compliance Center (sustainability@hp.com).

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe

Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Vorgaben der Verordnung (EU) 2015/830. Die Einstufung folgt der jeweils gültigen Fassung der Verordnung (EG) 1272/2008. Spezifische Bestimmungen: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, sowie der Richtlinie 76/769/EWG und der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission (in der geänderten Version OJ L (Amtsblatt der Europäischen Union) 396 vom 29.05.2007, Seite 3, mit weiteren Aufhebungen und Änderungen).

Nationale Vorschriften

Steht nicht zur Verfügung.

Wassergefährdungsklasse (WGK)

AwSV WGK1

15.2.

Siehe gegebenenfalls die beiliegenden SUMI- oder GEIS-Dokumente.

Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

Referenzen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 bezüglich der Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien (REACH) und Errichtung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe (REACH).

Verordnung (EU) 2015/830 vom 28. Mai 2015 ergänzend zu Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 vom 16. Dezember 2008 zur Klassifizierung, Etikettierung und Verpackung von Gemische sowie Änderungen (CLP).

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Angaben in den Registrierungen der Inhaltsstoffe. Das Dokument erhebt dabei keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dient lediglich als Richtlinie.

Die Einstufung für Gesundheit und Umweltgefahren wurde abgeleitet aus einer Kombination von

Ínformationen über Evaluierungsmethode für die **Einstufung eines Gemischs**

Jeder in den Abschnitten 2 bis

Rechenverfahren und, falls verfügbar, Testdaten.

15 nicht vollständig ausgeschriebene Hinweis ist hier in vollem Wortlaut wiederzugeben

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Angaben zur Revision

1. Produkt- und Firmenidentifikation: EU-Giftinformationszentrum Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen: Bestandteile

Schulungsinformationen Haftungsausschluss

Beim Umgang mit diesem Material sind die Schulungsanweisungen zu befolgen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt (SDB) bezieht sich ausschließlich auf im Umfang von Tintenlieferungen von HP enthaltene Original-Tinten (-Toner) von HP. Sollte Ihnen unser SDB mit einer Lieferung nachgefüllter, aufgearbeiteter, kompatibler oder sonstiger nicht unmittelbar von HP stammender Tinten (Toner) zugegangen sein, seien Sie sich bitte darüber im Klaren, dass die darin enthaltenen Angaben sich nicht auf derartige Erzeugnisse beziehen und zwischen den Angaben in diesem SDB und den Sicherheitshinweisen zu dem von Ihnen erworbenen Erzeugnis erhebliche Abweichungen bestehen können. Setzen Sie sich bitte mit dem Verkäufer der nachgefüllten, aufgearbeiteten oder kompatiblen Betriebsmittel in Verbindung, um zutreffende Angaben unter anderem zu persönlichen Schutzausrüstungen (PSA), Gefahren bei Berührung sowie Anweisungen für den sicheren Umgang zu erhalten. Nachgefüllte, aufgearbeitete oder kompatible Betriebsmittel werden von HP nicht zur Aufbereitung zurückgenommen. Dieses Sicherheitsdatenblatt wird den Kunden von der HP unentgeltlich zur Verfügung gestellt. Die Daten entsprechen dem aktuellen Wissensstand der HP zum Zeitpunkt der Herausgabe. Aus diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder Eignung dieser Produkte für bestimmte Anwendungen abgeleitet werden. Dieses Dokument wurde gemäß den in Abschnitt 1 angeführten gesetzlichen Regelungen erstellt und entspricht u. U. nicht den rechtlichen Bestimmungen in anderen Ländern.

Materialbezeichnung: B6Y10Reihe

SDS GERMANY

Erklärung der Abkürzungen

ACGIH Amerikanische Konferenz der staatlich-industriellen Hygieniker

CAS U.S. "Chemical Abstracts Service"

CERCLA Umfassendes Umwelt-Antwortschreiben. Ausgleichszahlungs- und Haftungs-Akt.

CFR Code von Bundesverordnungen
COC Offener Tiegel nach Cleveland

DOT Transportabteilung

EPCRA Notfallmaßnahmenplanung und "Community Right-to Know Act"

IARC Internationale Agentur für Krebsforschung
NIOSH Staatliches Institut für Arbeitsschutz

NTP Nationales Toxikologieprogramm (National Toxicology Program)

OSHA Arbeitsschutzverwaltung

PEL Zulässiger Expositionsgrenzwert

RCRA Gesetz zur Erhaltung und Wiedergewinnung von Bodenschätzen

REC Empfohlen

REL Empfohlener Expositionsgrenzwert

SARA Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986

Überschreitungsfaktor für

Spitzenbegrenzung

Grenzwert bei kurzfristiger Exposition

TCLP Auslaugverfahren: Toxicity Characteristics Leaching Procedure

MAK Schwellenwert

TSCA Verordnung über die Kontrolle von Giftstoffen

VOC Flüchtige Organische Bestandteile

Safe Use of Mixtures Information (SUMI)

Informationen zur sicheren Nutzung von Mischungen (SUMI)

Tinte auf Wasserbasis: WB02 *German*

Haftungsausschluss

Dieses SUMI ist ein allgemeines Dokument zur Vermittlung sicherer Anwendungspraktiken im Rahmen der REACH-Verpflichtung. Dieses Dokument bezieht sich nur auf Bedingungen zur sicheren Nutzung und ist nicht produktspezifisch. Durch Hinzufügen dieses SUMI zu einem bestimmten Produkt-SDS erklärt der Einführer/Formulierer, dass die Mischung durch Befolgen der untenstehenden Anweisungen sicher verwendet werden kann. Gemäß Gesetzen zum Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz ist der Arbeitgeber für die Vermittlung relevanter Gebrauchsinformationen an Mitarbeiter verantwortlich. Bei der Ausarbeitung von Arbeitsplatzanweisungen für Mitarbeiter sollten SUMI-Blätter stets in Kombination mit dem SDS und dem Produktetikett erwogen werden. Die Werte Derived

No Effect Levels (DNEL) und Predicted No Effect Concentration (PNEC), die von der Stoffsicherheitsbewertung (Chemical Safety Assessment, CSA) abgeleitet werden,

Betriebsbedingungen	
Maximale Dauer	Bis zu 8 Stunden pro Tag.
Häufigkeit der Exposition	< 240 Tage pro Jahr.
Physikalische Beschaffenheit	Flüssigkeit.
Prozessbedingungen	Deckt Nutzung bei Umgebungstemperaturen ab.
	Stellen Sie für eine ausreichende, kontrollierte Belüftung sicher (10 bis 15 Luftwechsel pro Stunde).
	Direkten Kontakt vermeiden.
	Führen Sie regelmäßig eine Reinigung der Anlagen und des Arbeitsbereichs durch.
	Gewährleisten Sie eine Beaufsichtigung, um zu prüfen, dass Risikomanagementmaßnahmen implementiert und korrekt

Risikomanagementmaßnahmen

Bedingungen und Maßnahmen i
Bezug auf persönliche
Schutzausrüstung, Hygiene und
Gesundheitsprüfung

Tragen Sie eine Sicherheitsbrille mit Seitenblenden (oder eine vollständig absiegelnde Schutzbrille), falls ein Spritzrisiko Tragen Sie geeignete Chemikalienschutzhandschuhe, siehe Abschnitt 8 des SDS.

Tragen Sie geeignete Chemikalienschutzkleidung.

verwendet sowie Betriebsbedingungen befolgt werden.

Tragen Sie im Falle unzureichender Belüftung einen Atemschutz.

Augenspülvorrichtungen und Notduschen werden empfohlen.

werden in Abschnitt 8 des SDS aufgeführt. Die REACH-Registrierungsnummer vervollständigt gegebenenfalls ein erweitertes Produkt-SDS.

Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen.

Den Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Es muss die Schulung von Arbeitern betreffend die ordnungsgemäße Nutzung und Pflege von persönlicher Schutzausrüstung (PPE) sichergestellt sein.







Empfehlenswerte Vorgehensweisen

Ggf. persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen.

Hände vor Pausen und nach der Arbeit waschen.

Achten Sie auf Betriebshygiene und Sicherheitspraktiken.

Nur mit ausreichender Belüftung verwenden.

Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen.

Bei Raumtemperatur lagern.





Umweltschutzmaßnahmen

Nicht zulassen, dass das Material in die Kanalisation oder Wasserversorgung gerät.

Die Entsorgung von Abfällen ist entsprechend örtlicher, staatlicher, Bundes- und Provinzgesetze vorzunehmen.

Sammlung und Entsorgung durch einen entsprechend lizenzierten Abfallentsorger sicherstellen.

Verwendungsdeskriptoren

IS-Verwendung an industriellen Standorten

PW-Weit verbreitete Nutzung durch geschulte Arbeiter

SU7-Druck- und Reproduktionsmedien

PC18-Tinten und Toner

PROC3- Herstellung oder Formulierung in der chemischen Industrie in geschlossenem Chargenprozess mit gelegentlicher kontrollierter Exposition oder Prozesse mit äquivalenten Einschließungsbedingungen.

PROC8a-Übertragung von Substanz oder Mischung (ladend und entladen) in nicht spezialisierten Anlagen

PROC8b-Übertragung von Substanz oder Mischung (ladend und entladend) in spezialisierten Anlagen

PROC28 – Manuelle Wartung (Reinigung und Reparatur) von Maschinen

ERC5-Verwendung an industriellem Standort mit Einschluss in oder Anbringung an Artikel.

ERC8c-Verbreitete Nutzung mit Einschluss in oder Anbringung an Artikel (Innenräume).

Zusätzliche Informationen zur Produktzusammensetzung

In Abschnitt 2 des SDS wie auch auf dem Etikett wird die Mischungsklassifizierung angegeben.

Die meisten wasserbasierten Tinten sind "nicht klassifiziert".

Alle zur Klassifizierung beitragenden Inhaltsstoffe werden in Abschnitt 3 des SDS angegeben.

Die relevanten Grenzwerte für Inhaltsstoffe, auf denen die Expositionsbewertung basiert, werden in Abschnitt 8 des SDS aufgeführt.

Das Produkt kann sensibilisierende Inhaltsstoffe enthalten, die bei bestimmten Personen allergische Reaktionen hervorrufen können.

In Abschnitt 2 des SDBs sind diese Inhaltsstoffe, soweit zutreffend, aufgeführt.