



# Safety Data Sheet

## Table of contents

2LL62Series[C][2]-SDS\_FINLAND-Swedish-08.pdf

2LL62Series[B][2]-SDS\_FINLAND-Swedish-09.pdf



# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

**Viktig information** \*\*\* Detta säkerhetsdatablad är endast godkänt för användning av HP för HP:s originalprodukter. All obehörig användning av detta säkerhetsdatablad är strängt förbjuden och kan leda till att rättsliga åtgärder vidtas av HP. \*\*\*

### 1.1. Produktbeteckning

**Blandningens handelsnamn eller beteckning** 2LL62Series[C][2]  
**Registreringsnummer** -  
**Synonymer** Inga.  
**Utgivningsdatum** 03-06-2020  
**Versionnummer** 02  
**Revisionsdatum** 05-05-2020  
**Datum för när den nya versionen ersätter den gamla** 03-06-2020

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar** Bläckstråleutskrift  
**Användningar som det avråds från** Inte kända.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HP Finland Oy  
Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor  
Espoo  
Finland FI-02200  
**Telefonnummer** +358 205 350

### HP Inc. Telefonnummer för information om hälsoeffekter

**(Kostnadsfritt inom USA)** 1-800-457-4209  
**(Direkt)** 1-760-710-0048

### HP Inc. Telefonnummer till Customer Care

**(Kostnadsfritt inom USA)** 1-800-474-6836  
**(Direkt)** 1-208-323-2551

**E-post:** hpcustomer.inquiries@hp.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer** +358 (0)9 471977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

2-pyrrolidon: Specifika koncentrationsgränser, reproduktionstoxicitet kategori 1B, fertilitet eller det ofödda barnet 3 %.  
Klassificeringströskel för blandning baserat på data relaterade till utvecklingstoxicitet hos djur. Inga skadliga effekter på sexuell funktion eller skada på fertilitet har observerats i en studie på djur. Se avsnitt 11.

#### Hälsorfaror

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

**Innehåller:** 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-metyl-2H-isotiazolin-3-on

## Faropiktogram



### Signalord

Varning

### Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### Skyddsangivelser

#### Förebyggande

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P261

Undvik att inandas damm/rök/dimma/ångor.

P272

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

#### Åtgärder

P302 + P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P333 + P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Lagring

Inte tillgänglig.

#### Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

### Kompletterande märkningsinformation

Inga.

### 2.3. Andra faror

Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning.

Möjliga exponeringsvägar för denna produkt är hud- och ögonkontakt.

Det föreligger ingen risk för inandning av ångor eller ofrivillig förtäring av restprodukter från denna produkt vid normal användning.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

#### Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Vatten	80-90	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Klassificering:</b>	-				
2-pyrrolidon	<2.5	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5 220-120-9	-	613-088-00-6	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				
2-metyl-2H-isotiazolin-3-on	<0.05	2682-20-4 220-239-6	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 3;H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Chronic 1;H410				

#### Kommentarer om sammansättning

Denna bläckbehållare innehåller utspädd bläck  
2-pyrrolidon: Specifik koncentrationsgräns 3 %. Klassificeringströskel för blandning baserat på data relaterade till utvecklingstoxicitet hos djur. Inga skadliga effekter på sexuell funktion eller skada på fertilitet har observerats i en studie på djur. Se avsnitt 11.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän Information

Inte tillgänglig.

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Flytta ut i frisk luft. Sök sjukvård om symptomen kvarstår.

#### Hudkontakt

Tvätta de drabbade områdena noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår eller kvarstår.

<b>Ögonkontakt</b>	Gnugga inte i ögonen. Spola omedelbart med stora mängder rent varmvatten (lågt tryck) i minst 15 minuter eller tills partiklarna är borta. Sök sjukvård om retningen kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Kontakta läkare vid förtäring av stora mängder.
<b>4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda</b>	Inte tillgänglig.
<b>4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

<b>Allmänna brandfaror</b>	Inte tillgänglig.
<b>5.1. Släckmedel</b>	
<b>Lämpliga släckmedel</b>	Torr kemikalie, CO <sub>2</sub> , vattenspray eller vanligt skum.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Inte kända.
<b>5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Inte tillgänglig.
<b>5.3. Råd till brandbekämpningspersonal</b>	
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Inte tillgänglig.
<b>Speciella förfaranden vid brandbekämpning</b>	Inte tillgänglig.
<b>Särskilda åtgärder</b>	Ej fastställda.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b>	
<b>För annan personal än räddningspersonal</b>	Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal</b>	Inte tillgänglig.
<b>6.2. Miljöskyddsåtgärder</b>	Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
<b>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</b>	Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera materialet med ett inaktivt absorberingsmedel, t ex torr lera, sand eller kiselgur, kommersiella absorberingsmedel eller återvinn materialet med pumpar.
<b>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</b>	Angående avfallshantering, se sektion 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

<b>7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering</b>	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
<b>7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b>	Förvaras oåtkomligt för barn. Får ej utsättas för extrem hetta eller kyla.
<b>7.3. Specifik slutanvändning</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<b>8.1. Kontrollparametrar</b>	
<b>Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen</b>	Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.
<b>Biologiska gränsvärden</b>	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.
<b>Rekommenderade övervakningsförfaranden</b>	Inte tillgänglig.

### Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)	Arbetare	Dermal	277 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period
		Dermal	10 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
	Konsumenter	Inandning	57.8 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
		Dermal	6 mg/kg bw/d	Systematisk lång period

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
		Dermal	167 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period
		Inandning	17.1 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
		Oral	5.2 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
		Oral	33.3 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period

#### Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.05 mg/l	
		Intermittent	0.5 mg/l	Releaser
		Jord	0.0612 mg/kg	
		Sediment	0.4205 mg/kg	Sötvatten
		Sötvatten	0.5 mg/l	
		STP	10 mg/l	Avloppsreningsverk

**Riktlinjer för exponering** Exponeringsgränser har inte fastställts för denna produkt.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Används på väl ventilerad plats.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

<b>Allmän Information</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
<b>Hudskydd</b>	
- Handskydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.
- Annat skydd	Använd personlig skyddsutrustning för att minska risken för kontakt med hud och ögon.
<b>Andingsskydd</b>	Inte tillgänglig.
<b>Termisk fara</b>	Inte tillgänglig.

**Hygieniska åtgärder** Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Begränsning av miljöexponeringen** Inte tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Aggregationstillstånd</b>	Flytande.
<b>Form</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Cyan
<b>Lukt</b>	Inte tillgänglig.
<b>Luktröskel</b>	Inte tillgänglig.
<b>pH-värde</b>	8.2
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Inte tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Inte tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	168.9 °C (336.0 °F)
<b>Avdunstningshastighet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Inte tillgänglig.

#### Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

<b>Brännbarhetsgräns - undre (%)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brännbarhetsgräns - övre (%)</b>	Inte tillgänglig.

**Ångtryck** Inte tillgänglig.

**Ångdensitet** Inte tillgänglig.

#### Löslighet

**Löslighet (vatten)** Inte tillgänglig.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	Inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Inte tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt

## 9.2. Annan information

Flyktighetsprocent	1.14 % uppskattad
VOC (Flyktiga organiska föreningar)	7.3 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Inte tillgänglig.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inträffar inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Inte tillgänglig.
10.5. Oförenliga material	Får ej blandas med starka baser och oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Vid förbränning kan denna produkt bilda gasformiga kväveoxider, koloxid, koldioxid och/eller kolväten med låg molekylvikt.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information                      Inte tillgänglig.

### Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Inandning kan leda till mild irritation i andningsorganen.
Hudkontakt	Kontakt med huden kan orsaka lindrig irritation.
Ögonkontakt	Kontakt med ögonen kan orsaka lindrig irritation.
Förtäring	Förtäring är inte en sannolik exponeringsväg.

Symptom                                      Inte tillgänglig.

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet                              Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Komponenter	Art	Testresultat
-------------	-----	--------------

2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)

#### Akut

#### Oral

LD50	Råtta	> 5000 mg/kg
------	-------	--------------

Frätande/irriterande på huden                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Luftvägssensibilisering                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Hudsensibilisering                      Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

2-pyrrolidon: Den här komponenten visade utvecklingseffekter endast vid höga doser som var toxisk för dräktiga testdjur (OECD Testningsriktlinje 414: Studie över prenatal utvecklingstoxicitet). Att personer upptar i små doser förväntas inte orsaka utvecklingstoxicitet. Den här komponenten har inte orsakat negativa effekter på sexuell funktion eller skada på fertiliteten i studien med djur (OECD Testningsriktlinje 443: Studie över utökad en-generationreproduktionstoxicitet).

Specifik organtoxicitet –  
enstaka exponering                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Specifik organtoxicitet –  
upprepad exponering                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration                      Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Information om ämnen  
respektive blandningar

Inte tillgänglig.

Annan information

Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Komponenter	Art	Testresultat
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)		
<b>Akvatisk</b>		
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa ( <i>Daphnia pulex</i> ) 13.21 mg/l, 48 timmar

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inte tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig.

### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

2-pyrrolidon -0.85

### Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Inte tillgänglig.

### 12.4. Rörlighet i jord

Inte tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Inte tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Inte tillgänglig.
Förorenade förpackningar	Inte tillgänglig.
EU:s avfallshandlingskod	Inte tillgänglig.
Avfallshandlingsmetoder / information	Får ej kastas tillsammans med allmänt kontorsavfall. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Avfallsmaterial skall bortskaffas enligt lokala, delstatliga, federala och provinsiella miljöskyddsbestämmelser. Måste samlas in och kasseras av ett avfallshandlingsföretag som innehar erforderlig licens. Planet Partners (varumärke), HPs program för återvinning av förbrukningsartiklar, gör det möjligt att enkelt och bekvämt återvinna HPs originalförbrukningsartiklar för bläckstråleskrivare och LaserJet. För ytterligare information och för att avgöra om den här tjänsten finns tillgänglig där du bor, gå till <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> .

## AVSNITT 14: Transportinformation

### DOT (Transportdepartementet)

UN-nummer	Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning	Ej reglerat
Faroklass för transport	
<b>Klass</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sekundärfara</b>	-
Förpackningsgrupp	Inte tillgänglig.
Miljöfaror	
<b>Vattenförorenande</b>	Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillgänglig.

### IATA

UN-nummer	Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning	Ej reglerat
Faroklass för transport	
<b>Klass</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sekundärfara</b>	-
Förpackningsgrupp	Inte tillgänglig.
Miljöfaror	Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillgänglig.

## IMDG

UN-nummer	Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning	Ej reglerat
Faroklass för transport	
Klass	Inte tillgänglig.
Sekundärfara	-
Förpackningsgrupp	Inte tillgänglig.
Faroklass för transport	
Vattenförorenande	Nej
EmS	Inte tillgänglig.
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillgänglig.

## ADR

UN-nummer	Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning	Ej reglerat
Faroklass för transport	
Klass	Inte tillgänglig.
Sekundärfara	-
Faronr. (ADR)	Inte tillgänglig.
Tunnelrestriktionskod	Inte tillgänglig.
Förpackningsgrupp	Inte tillgänglig.
Miljöfaror	Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillgänglig.

Ytterligare information Ej klassificerad som farligt gods under DOT, IATA, ADR, IMDG eller RID.

Bulktransporter i enlighet med bilaga II av MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämpligt.

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

#### Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

#### Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar

Ej listad.



## Andra EU-förordningar

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar**

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)

## Övriga bestämmelser

Alla kemiska substanser i denna HP-produkt finns upptagna som eller är undantagna från notering enligt lagen för notering av kemiska substanser i följande länder: US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Kanada (DSL/NDSL), Australien, Japan, Filippinerna, Sydkorea, Nya Zeeland och Kina.

## Annan information

Specifika föreskrifter: Förordning (EC) nr 1907/2006 i Europaparlamentet och Rådet gällande registrering, utvärdering, auktorisering och begränsning av kemikalier (REACH), med upprättande av den europeiska kemikaliemyndigheten, med tillägg för direktiv 1999/45/EC och upphävande rådets förordning (EEC) nr 793/93 och kommissionens förordning (EC) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEC och kommissionens direktiv 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC samt 2000/21/EC (i modifierad version OJ L 396 från 29.05.2007 sidan 3 med ytterligare rättelser och tillägg).

## Nationella föreskrifter

Inte tillgänglig.

## 15.2.

Se bifogat SUMI- eller GEIS-dokument, om tillämpligt.

## Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

## Hänvisningar

Förordning (EG) nr 1907/2006 från den 18 december 2006 gällande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet (REACH).

Förordning (EU) 2015/830 från den 28 maj 2015 gällande ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Förordning (EG) nr 1272/2008 från den 16 december 2008 gällande klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar samt ändringar (CLP).

## Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

## Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Revisionsinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper: Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar: Kommentarer om sammansättning  
AVSNITT 11: Toxikologisk information: Reproduktionstoxiska egenskaper

## Utbildningsinformation

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

## Friskrivningsklausul

Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls helt kostnadsfritt för kunder till HP. Angiven information är den mest aktuella som HP vid skapande av detta dokument känner till och tros vara korrekt. Det bör dock inte uppfattas som en garanti om vissa egenskaper hos produkterna enligt beskrivning eller lämplighet för visst ändamål. Detta dokument upprättades i enlighet med kraven i den jurisdiktion som anges ovan i avsnitt 1 och kanske inte överensstämmer med lagstadgade krav i andra länder.

## Förklaring av förkortningar

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Omfattande miljöbalk gällande ersättning och skadestånd (CERCLA)
<b>CFR</b>	Förenta staternas federala författningssamling
<b>COC</b>	Cleveland öppen bägare
<b>DOT</b> (Transportdepartementet)	Department of Transportation
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (även kallad SARA)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer
<b>NIOSH</b>	Nationella institutet för arbetarskydd och arbetsmiljö
<b>NTP</b>	Nationellt toxikologiprogram
<b>OSHA</b>	Myndigheten för arbetarskydd och arbetsmiljö (OSHA)
<b>PEL ("Tolererbart gränsvärde", amerikansk parameter)</b>	Tillåten exponeringsgräns
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act
<b>REC</b>	Rekommenderas
<b>REL</b>	Rekommenderad exponeringsgräns
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act från 1986
<b>KTV</b>	Gräns för kortvarig exponering
<b>TCLP: &lt;värde&gt;</b>	Toxikologiska egenskaper för utlakning
<b>Tröskelvärde</b>	Tröskelvärde
<b>TSCA (lag om kemikaliekontroll)</b>	Toxic Substances Control Act
<b>VOC (Flyktiga organiska föreningar)</b>	Flyktiga organiska föreningar (VOC)



# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

**Viktig information** \*\*\* Detta säkerhetsdatablad är endast godkänt för användning av HP för HP:s originalprodukter. All obehörig användning av detta säkerhetsdatablad är strängt förbjuden och kan leda till att rättsliga åtgärder vidtas av HP. \*\*\*

### 1.1. Produktbeteckning

**Blandningens handelsnamn eller beteckning** 2LL62Series[B][2]

**Registreringsnummer** -

**Synonymer** Inga.

**Utgivningsdatum** 03-06-2020

**Versionnummer** 02

**Revisionsdatum** 05-05-2020

**Datum för när den nya versionen ersätter den gamla** 03-06-2020

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar** Bläckstråleutskrift

**Användningar som det avråds från** Can only be used for printing on soft signage and promotional items. Should not be applied to clothing textiles.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HP Finland Oy  
Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor  
Espoo  
Finland FI-02200

**Telefonnummer** +358 205 350

### HP Inc. Telefonnummer för information om hälsoeffekter

**(Kostnadsfritt inom USA)** 1-800-457-4209

**(Direkt)** 1-760-710-0048

### HP Inc. Telefonnummer till Customer Care

**(Kostnadsfritt inom USA)** 1-800-474-6836

**(Direkt)** 1-208-323-2551

**E-post:** hpcustomer.inquiries@hp.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer** +358 (0)9 471977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

2-pyrrolidon: Specifika koncentrationsgränser, reproduktionstoxicitet kategori 1B, fertilitet eller det ofödda barnet 3 %. Klassificeringströskel för blandning baserat på data relaterade till utvecklingstoxicitet hos djur. Inga skadliga effekter på sexuell funktion eller skada på fertilitet har observerats i en studie på djur. Se avsnitt 11.

#### Hälsorfaror

Hudsensibilisering

Kategori 1

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

**Innehåller:** 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 1-amino-4-hydroxy-2-phenoxyanthraquinone, 2-metyl-2H-isotiazolin-3-on, N,N-diethyl-3-metyl-4-[(5-nitro-1,3-thiazol-2-yl)diazetyl]aniline

## Faropiktogram



### Signalord

Varning

### Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### Skyddsangivelser

#### Förebyggande

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P261

Undvik att inandas damm/rök/dimma/ångor.

P272

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

#### Åtgärder

P302 + P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P333 + P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Lagring

Inte tillgänglig.

#### Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

### Kompletterande märkningsinformation

Inga.

### 2.3. Andra faror

Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning.

Möjliga exponeringsvägar för denna produkt är hud- och ögonkontakt.

Det föreligger ingen risk för inandning av ångor eller ofrivillig förtäring av restprodukter från denna produkt vid normal användning.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

#### Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Vatten	75-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Klassificering:</b>	-				
1-amino-4-hydroxy-2-phenoxyanthraquinone	<2.5	17418-58-5 -	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1A;H317				
2-pyrrolidon	<2.5	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
N,N-diethyl-3-methyl-4-[(5-nitro-1,3-thiazol-2-yl)diazenyl]aniline	<2.5	70693-64-0 -	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Flam. Sol. 1;H228, Skin Sens. 1B;H317				
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5 220-120-9	-	613-088-00-6	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				
2-metyl-2H-isotiazolin-3-on	<0.05	2682-20-4 220-239-6	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 3;H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Chronic 1;H410				

#### Kommentarer om sammansättning

Denna bläckbehållare innehåller utspätt bläck  
2-pyrrolidon: Specifik koncentrationsgräns 3 %. Klassificeringströskel för blandning baserat på data relaterade till utvecklingstoxicitet hos djur. Inga skadliga effekter på sexuell funktion eller skada på fertilitet har observerats i en studie på djur. Se avsnitt 11.

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information	Inte tillgänglig.
<b>4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen</b>	
Inandning	Flytta ut i frisk luft. Sök sjukvård om symptomen kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta de drabbade områdena noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår eller kvarstår.
Ögonkontakt	Gnugga inte i ögonen. Spola omedelbart med stora mängder rent varmvatten (lågt tryck) i minst 15 minuter eller tills partiklarna är borta. Sök sjukvård om reningen kvarstår.
Förtäring	Kontakta läkare vid förtäring av stora mängder.
<b>4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda</b>	Inte tillgänglig.
<b>4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs</b>	Inte tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror	Inte tillgänglig.
<b>5.1. Släckmedel</b>	
Lämpliga släckmedel	Torr kemikalie, CO <sub>2</sub> , vattenspray eller vanligt skum.
Olämpliga släckmedel	Inte kända.
<b>5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Inte tillgänglig.
<b>5.3. Råd till brandbekämpningspersonal</b>	
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Inte tillgänglig.
Speciella förfaranden vid brandbekämpning	Inte tillgänglig.
Särskilda åtgärder	Ej fastställda.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b>	
För annan personal än räddningspersonal	Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Inte tillgänglig.
<b>6.2. Miljöskyddsåtgärder</b>	Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
<b>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</b>	Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera materialet med ett inaktivt absorberingsmedel, t ex torr lera, sand eller kiselgur, kommersiella absorberingsmedel eller återvinn materialet med pumpar.
<b>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</b>	Angående avfallshantering, se sektion 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

<b>7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering</b>	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
<b>7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b>	Förvaras oåtkomligt för barn. Får ej utsättas för extrem hetta eller kyla.
<b>7.3. Specifik slutanvändning</b>	Inte tillgänglig.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<b>8.1. Kontrollparametrar</b>	
Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen	Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.
Biologiska gränsvärden	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inte tillgänglig.

## Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form	
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)	Arbetare	Dermal	277 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period	
		Dermal	10 mg/kg bw/d	Systematisk lång period	
		Inandning	57.8 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period	
		Konsumenter	Dermal	6 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
			Dermal	167 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period
	Konsumenter	Inandning	17.1 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period	
		Oral	5.2 mg/kg bw/d	Systematisk lång period	
		Oral	33.3 mg/kg bw/d	Systematisk akut kort period	

## Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.05 mg/l	
		Intermittent	0.5 mg/l	Releaser
		Jord	0.0612 mg/kg	
		Sediment	0.4205 mg/kg	Sötvatten
		Sötvatten	0.5 mg/l	
		STP	10 mg/l	Avloppsreningsverk

**Riktlinjer för exponering** Exponeringsgränser har inte fastställts för denna produkt.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Används på väl ventilerad plats.

### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

<b>Allmän Information</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
<b>Hudskydd</b>	
- Handskydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.
- Annat skydd	Använd personlig skyddsutrustning för att minska risken för kontakt med hud och ögon.
<b>Andingsskydd</b>	Inte tillgänglig.
<b>Termisk fara</b>	Inte tillgänglig.

**Hygieniska åtgärder** Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Begränsning av miljöexponeringen** Inte tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Aggregationstillstånd</b>	Flytande.
<b>Form</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Svart.

<b>Lukt</b>	Inte tillgänglig.
<b>Luktröskel</b>	Inte tillgänglig.
<b>pH-värde</b>	8.2
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Inte tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Inte tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	168.9 °C (336.0 °F)
<b>Avdunstningshastighet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Inte tillgänglig.

#### Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

<b>Brännbarhetsgräns - undre (%)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brännbarhetsgräns - övre (%)</b>	Inte tillgänglig.



Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Information om ämnen respektive blandningar	Inte tillgänglig.
Annan information	Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Komponenter	Art	Testresultat
2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)		
<b>Akvatisk</b>		
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa ( <i>Daphnia pulex</i> ) 13.21 mg/l, 48 timmar

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inte tillgänglig.

### 12.3.

Inte tillgänglig.

### Bioackumuleringsförmåga

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

2-pyrrolidon -0.85

#### Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Inte tillgänglig.

### 12.4 Rörlighet i jord

Inte tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Inte tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

Inte tillgänglig.

#### Förorenade förpackningar

Inte tillgänglig.

#### EU:s avfallshanteringskod

Inte tillgänglig.

#### Avfallshanteringsmetoder / information

Får ej kastas tillsammans med allmänt kontorsavfall. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Avfallsmaterial skall bortskaffas enligt lokala, delstatliga, federala och provinsiella miljöskyddsbestämmelser. Måste samlas in och kasseras av ett avfallshanteringsföretag som innehar erforderlig licens. Planet Partners (varumärke), HPs program för återvinning av förbrukningsartiklar, gör det möjligt att enkelt och bekvämt återvinna HPs originalförbrukningsartiklar för bläckstråleskrivare och LaserJet. För ytterligare information och för att avgöra om den här tjänsten finns tillgänglig där du bor, gå till <http://www.hp.com/recycle>.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### DOT (Transportdepartementet)

#### UN-nummer

Inte tillgänglig.

#### Officiell

Ej reglerat

#### transportbenämning

#### Faroklass för transport

##### Klass

Inte tillgänglig.

##### Sekundärfara

-

#### Förpackningsgrupp

Inte tillgänglig.

#### Miljöfaror

##### Vattenförorenande

Nej

#### Särskilda

Inte tillgänglig.

#### försiktighetsåtgärder

### IATA

#### UN-nummer

Inte tillgänglig.

#### Officiell

Ej reglerat

#### transportbenämning

#### Faroklass för transport

##### Klass

Inte tillgänglig.



<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Förpackningsgrupp</b>	Inte tillgänglig.
<b>Miljöfaror</b>	Nej
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>IMDG</b>	
<b>UN-nummer</b>	Inte tillgänglig.
<b>Officiell transportbenämning</b>	Ej reglerat
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Förpackningsgrupp</b>	Inte tillgänglig.
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Vattenförorenande</b>	Nej
<b>EmS</b>	Inte tillgänglig.
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>ADR</b>	
<b>UN-nummer</b>	Inte tillgänglig.
<b>Officiell transportbenämning</b>	Ej reglerat
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Faronr. (ADR)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	Inte tillgänglig.
<b>Förpackningsgrupp</b>	Inte tillgänglig.
<b>Miljöfaror</b>	Nej
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ytterligare information</b>	Ej klassificerad som farligt gods under DOT, IATA, ADR, IMDG eller RID.
	Bulktransporter i enlighet med bilaga II av MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-förordningar

- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar, Bilaga I i ändrad form**  
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar med ändringar**  
Ej listad.
- Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA**  
Ej listad.

#### Godkännanden

- Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den**  
Ej listad.

#### Begränsningar av användning

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form**

Ej listad.

**Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar**

Ej listad.

#### **Andra EU-förordningar**

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar**

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)

#### **Övriga bestämmelser**

Alla kemiska substanser i denna HP-produkt finns upptagna som eller är undantagna från notering enligt lagen för notering av kemiska substanser i följande länder: US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Kanada (DSL/NDSL), Australien, Japan, Filippinerna, Sydkorea, Nya Zeeland och Kina.

#### **Annan information**

Specifika föreskrifter: Förordning (EC) nr 1907/2006 i Europaparlamentet och Rådet gällande registrering, utvärdering, auktorisering och begränsning av kemikalier (REACH), med upprättande av den europeiska kemikaliemyndigheten, med tillägg för direktiv 1999/45/EC och upphävande rådets förordning (EEC) nr 793/93 och kommissionens förordning (EC) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEC och kommissionens direktiv 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC samt 2000/21/EC (i modifierad version OJ L 396 från 29.05.2007 sidan 3 med ytterligare rättelser och tillägg).

#### **Nationella föreskrifter**

Inte tillgänglig.

#### **15.2.**

Se bifogat SUMI- eller GEIS-dokument, om tillämpligt.

#### **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

---

### **AVSNITT 16: Annan information**

#### **Hänvisningar**

Förordning (EG) nr 1907/2006 från den 18 december 2006 gällande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet (REACH).

Förordning (EU) 2015/830 från den 28 maj 2015 gällande ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Förordning (EG) nr 1272/2008 från den 16 december 2008 gällande klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar samt ändringar (CLP).

#### **Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen**

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

#### **Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet**

H228 Brandfarligt fast ämne.  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### **Revisionsinformation**

Inga.

#### **Utbildningsinformation**

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

#### **Friskrivningsklausul**

Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls helt kostnadsfritt för kunder till HP. Angiven information är den mest aktuella som HP vid skapande av detta dokument känner till och tros vara korrekt. Det bör dock inte uppfattas som en garanti om vissa egenskaper hos produkterna enligt beskrivning eller lämplighet för visst ändamål. Detta dokument upprättades i enlighet med kraven i den jurisdiktion som anges ovan i avsnitt 1 och kanske inte överensstämmer med lagstadgade krav i andra länder.

## Förklaring av förkortningar

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Omfattande miljöbalk gällande ersättning och skadestånd (CERCLA)
<b>CFR</b>	Förenta staternas federala författningssamling
<b>COC</b>	Cleveland öppen bägare
<b>DOT</b> (Transportdepartementet)	Department of Transportation
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (även kallad SARA)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer
<b>NIOSH</b>	Nationella institutet för arbetarskydd och arbetsmiljö
<b>NTP</b>	Nationellt toxikologiprogram
<b>OSHA</b>	Myndigheten för arbetarskydd och arbetsmiljö (OSHA)
<b>PEL ("Tolererbart gränsvärde", amerikansk parameter)</b>	Tillåten exponeringsgräns
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act
<b>REC</b>	Rekommenderas
<b>REL</b>	Rekommenderad exponeringsgräns
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act från 1986
<b>KTV</b>	Gräns för kortvarig exponering
<b>TCLP: &lt;värde&gt;</b>	Toxikologiska egenskaper för utlakning
<b>Tröskelvärde</b>	Tröskelvärde
<b>TSCA (lag om kemikaliekontroll)</b>	Toxic Substances Control Act
<b>VOC (Flyktiga organiska föreningar)</b>	Flyktiga organiska föreningar (VOC)