



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 CN831Series
Registreringsnummer -
Synonymer HP XP220 Cyan Scitex Ink
Utgivningsdatum 03-11-2020
Versionnummer 02
Revisionsdatum 03-14-2020
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla 03-11-2020

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. health effects line (Kostnadsfritt inom USA) 1-800-457-4209
(Direkt) 1-760-710-0048
HP Inc. Customer Care Line (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

Hälsorfaror

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2	H315 - Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1	H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan orsaka en hudallergireaktion.
Reproduktionstoxicitet (fertilitet, det ofödda barnet)	Kategori 1B	H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada foster.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kategori 3 luftvägsirritation	H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kategori 1 (levern, andningsorganen)	H372 - Orsakar organskador (levern , Inandning) genom lång eller upprepad exponering.

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — akut fara

Kategori 1

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter

Kategori 1

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Innehåller:

1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one, 2-metyl-1-(4-methylthiophenyl)- 2-morpholinopropan-1-one, exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2,1]hept-2-yl acrylate, Propylidynetrimethanol, etoxilerad, ester med akrylsyra

Faropiktogram



Signalord

Farligt

Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka en hudallergireaktion.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada foster.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	Orsakar organskador (levern , inandning) genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P201	Hämta specialinstruktioner före användning.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P273	Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder

P305 + P351 + P338	VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja.
P310	Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN omedelbart eller en läkare.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P308 + P313	Vid exponering eller efter kontakt: Sök läkarhjälp/råd.
P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P312	Kontakta Giftcentral/läkare vid illamående.
P391	Samla upp spill.
P362	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Förvaring

P405	Förvara inlåst.
P403 + P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Avfall

P501	Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
------	--

Kompletterande märkningsinformation

Inga.

2.3. Andra faror

De risker för överexponering som kan föreligga för denna produkt gäller hud- och ögonkontakt, förtäring och inandning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / REACH-registreringsnummer EG-nummer	Index nr	Anmärkninga
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<30	5888-33-5 227-561-6	01-2119957862-25-XXXX	-
Klassificering:	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 1;H410			
Propylidynetrimethanol, ethoxylerad, ester med akrylsyra	<25	Konfidentiellt -	-	-
Klassificering:	Skin Sens. 1;H317			
(octahydro-4.7-methano-1H-indenediy l)bis(methylene) diacrylate	<10	42594-17-2 255-901-3	-	-
Klassificering:	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411			
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one	<10	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372			
Dodecylakrylat	<10	2156-97-0 218-463-4	01-2119976296-23-XXXX	-
Klassificering:	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411			
Tetrahydrofurfurylakrylat	<7.5	2399-48-6 219-268-7	01-2120738396-46-XXXX	-
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Repr. 1B;H360, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411			
Etyl 4-dimetylaminobenzoat	<5	10287-53-3 233-634-3	-	-
Klassificering:	Repr. 1B;H360D, Repr. 1B;H360F, Aquatic Chronic 2;H411			
Fenyl, bis(2,4,6-trimetylbensoyl)-fosfinoxid	<5	162881-26-7 423-340-5	-	015-189-00-5
Klassificering:	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 4;H413			
2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411			
Oxibis(metyl-2,1-etandiyl)-diakrylat	<2.5	57472-68-1 260-754-3	01-2119484629-21-XXXX	-
Klassificering:	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Inte tillgänglig.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Uppsök frisk luft. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta de drabbade områdena noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Gnugga inte i ögonen. Spola omedelbart med stora mängder rent varmvatten (lågt tryck) i minst 15 minuter eller tills partiklarna är borta. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Om materialet förtärs, sök sjukvård eller råd omedelbart. - Framkalla inte kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Inte tillgänglig.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inte tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Inte tillgänglig.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Torrt pulver. Koldioxid (CO₂). Vatten kan vara ineffektivt.

Olämpliga släckmedel Vatten.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Inte tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Se till att avspolad vätska inte rinner ner i avlopp och diken som leder till vattendrag.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Inte tillgänglig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Erforderlig skyddsutrustning ska bäras.

För räddningspersonal Inte tillgänglig.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Spola inte ut rester i ytvatten eller avloppssystem

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Inte tillgänglig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Inte tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Får ej utsättas för extrem hetta eller kyla. Förvaras ej i direkt solljus. Hanteras eller förvaras inte i närheten en öppen låga, värme eller andra antändningskällor. Behållare i opakt högdensitetspolyetylen (HDPE) rekommenderas för transport och förvaring.

7.3. Specifik slutanvändning Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

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
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Arbetare	Dermal	0.7 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	4.9 mg/m ³	Systematisk lång period
		Inandning	0.17 mg/m ³	Lokal lång period
Dodecyllakrylat (CAS 2156-97-0)	Arbetare	Dermal	138.9 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	97.9 mg/m ³	Systematisk lång period
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2,1]hept-2-yl acrylate (CAS 5888-33-5)	Arbetare	Dermal	1.39 mg/kg	Systematisk lång period
Oxibis(metyl-2,1-etandiy)l-diakrylat (CAS 57472-68-1)	Arbetare	Dermal	2.77 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	24.48 mg/m ³	Systematiskt kortsiktig
Tetrahydrofurfurylakrylat (CAS 2399-48-6)	Arbetare	Dermal	4.9 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
		Inandning	1.73 mg/m ³	Systematisk lång period
		Inandning	0.3 mg/m ³	Systematisk lång period
	Konsumenter	Dermal	1.75 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
		Oral	0.18 mg/kg bw/d	Systematisk lång period

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form		
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.01 mg/l			
		Intermittent	1 mg/l	Releaser		
		Jord	0.107 mg/kg			
		Sediment	0.829 mg/kg	Sötvatten		
		Sediment	0.0829 mg/kg	Havsvatten		
		Sötvatten	0.1 mg/l			
		STP	262 mg/l	Avloppsreningsverk		
		Dodecyllakrylat (CAS 2156-97-0)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.05 mg/l	
				Intermittent	0.52 mg/l	Releaser
				Jord	248.09 mg/kg	
Sediment	1245.42 mg/kg			Sötvatten		
Sediment	124.54 mg/kg			Havsvatten		
Sötvatten	0.495 mg/l					
STP	1000 mg/l			Avloppsreningsverk		
exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2,1]hept-2-yl acrylate (CAS 5888-33-5)	Inte tillämplig			Havsvatten	0.000092 mg/l	
				Intermittent	0.00704 mg/l	Releaser
				Jord	0.0285 mg/kg	
		Sediment	0.145 mg/kg	Sötvatten		
		Sediment	0.0145 mg/kg	Havsvatten		
		Sötvatten	0.00092 mg/l			
		STP	2 mg/l	Avloppsreningsverk		
		Oxibis(metyl-2,1-etandiy)-diakrylat (CAS 57472-68-1)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.00034 mg/l	
				Intermittent	0.034 mg/l	Releaser
				Jord	0.0013 mg/kg	
Sediment	0.00884 mg/kg			Sötvatten		
Sötvatten	0.0034 mg/l					
STP	100 mg/l			Avloppsreningsverk		
Tetrahydrofurfuryllakrylat (CAS 2399-48-6)	Inte tillämplig			Havsvatten	0.392 µg/L	
				Intermittent	39.2 µg/L	Releaser
				Jord	0.0018 mg/kg	
				Sediment	0.0206 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.0021 mg/kg	Havsvatten		
		Sötvatten	3.92 µg/L			
		STP	2.637 mg/l	Avloppsreningsverk		

Riktlinjer för exponering Exponeringsgränser har inte fastställts för denna produkt.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Extra ventilation av området eller lokal utsugning kan erfordras för att behålla koncentration i luften under rekommenderade exponeringsgränserna .

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Undvik kontakt med huden och ögonen. Brandmännens tekniska skyddskläder ger begränsat skydd ENDAST vid brand. De är inte effektiva vid spill. vid beredning av ny brukslösning

Ögonskydd/ansiktsskydd Inte tillgänglig.

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Rekommenderade handskar: Nitril 6 mil minimal tjocklek.

- Annat skydd Inte tillgänglig.

Andingsskydd Inte tillgänglig.

Termisk fara Inte tillgänglig.

Hygieniska åtgärder Inte tillgänglig.

Begränsning av miljöexponeringen Inte tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysisk form Inte tillgänglig.

Materialnamn: CN831Series

11194 Version nr: 02 Reviderad datum 03-14-2020 Utgivningsdatum: 03-11-2020

SDS FINLAND

5 / 10

Form	Vätska.
Färg	Cyan
Lukt	Karakteristisk.
Luktröskel	Inte tillgänglig.
pH-värde	6.8 - 7.2 Metler Toledo pH-meter. Temperatur 25 °C
Smältpunkt/frys punkt	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte tillgänglig.
Flampunkt	> 100.0 °C (> 212.0 °F) Sluten bägare
Avdunstningshastighet	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Brännbarhetsgräns - undre (%)	Inte tillgänglig.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	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	13.5 - 14.5 cP Brookfield viskosimeter (± 0,5) temperatur 45 °C. Spindel #18 (S18) RPM 100. Vänta ca 10 min innan du läser av värdet.
Explosiva egenskaper	Inte tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Inte tillgänglig.
9.2. Annan information	
VOC (Flyktiga organiska föreningar)	< 95 g/L

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Inte tillgänglig.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil vid normala förvaringsvillkor.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Farlig polymerisering kan inträffa med minskad inhibitorhalt.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Exponering för solljus.
10.5. Oförenliga material	Får ej blandas med starka baser och oxidationsmedel. alkalimetaller
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	Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan vara skadligt vid förtäring.
Symptom	Inte tillgänglig.
11.1. Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Ingen information tillgänglig.
Frätande/irriterande på huden	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
Luftvägssensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls. Kan orsaka en hudallergireaktion.
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan irritera andningsorganen.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte tillgänglig.
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	Ingen toxicitetsinformation upptäckts för beståndsdelarna.
Toxicitet i vattenmiljö	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Inte tillgänglig.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
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.

AVSNITT 14: Transportinformation

DOT (Transportdepartementet)	
UN-nummer	UN3082
Officiell transportbenämning	Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), VATTENFÖRORENANDE
Faroklass för transport	
Klass	9
Sekundärfara	-
Förpackningsgrupp	III
Miljöfaror	
Vattenförorenande	Ja
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inte tillgänglig.
DOT Supplemental Information	DOT-klassificeringen gäller endast för transporter inom USA och Puerto Rico.
IATA	
UN number	UN3082
UN proper shipping name	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-

Packing group III
Environmental hazards Yes
Special precautions for user Not available.

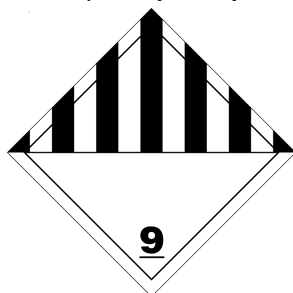
IMDG

UN number UN3082
UN proper shipping name Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary risk -
Packing group III
Transport hazard class(es)
Marine pollutant Yes
EmS Not available.
Special precautions for user Not available.

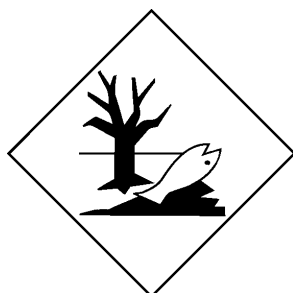
ADR

UN-nummer UN3082
Officiell transportbenämning Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
Faroklass för transport
Klass 9
Sekundärfara -
Faronr. (ADR) Inte tillgänglig.
Tunnelrestriktionskod Inte tillgänglig.
Förpackningsgrupp III
Miljöfaror Ja
Särskilda försiktighetsåtgärder Inte tillgänglig.

ADR; DOT (Transportdepartementet); IATA; IMDG



Vattenförorenande



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, Bilaga I

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, 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 föroreningar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(1) 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 Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

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

Inte reglerad.

Andra EU-förordningar

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

2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)- 2-morpholinopropan-1-one (CAS 71868-10-5)

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

Detta säkerhetsdataark uppfyller kraven enligt förordningen (EU) 2015/830. Klassificering enligt förordning (EC) nr 1272/2008 med tillägg.

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: Övrig 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

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka en hudallergireaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H360D Kan skada det ofödda barnet.
H360F Kan skada fertiliteten.
H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada foster.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Revisionsinformation

Utbildningsinformation

Friskrivningsklausul

Inga.

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Detta säkerhetsdatablad är avsett att överföra information om HP-bläck (toner) som tillhandahålls i originalbläckbehållare från HP (toner). Om vårt säkerhetsdatablad har tillhandahållits med en omtillverkad, kompatibel eller annan icke HP-originalbehållare, ska du observera att informationen häri inte var avsedd att överföra information om sådana produkter och det kan finnas stora skillnader från informationen i det här dokumentet och säkerhetsinformationen för produkten du köpte. Kontakta återförsäljaren av påfyllda, omtillverkade eller kompatibla tillbehör för tillämplig information, inklusive information om personlig skyddsutrustning, exponeringsrisker och säker hanteringsvägledning. HP tar inte emot påfyllda, omtillverkade eller kompatibla tillbehör i våra återvinningsprogram. 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

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