SS21 INK LIGHT BLACK

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 5-2-2014 Bearbetningsdatum: 3-5-2021 Ersätter version av: 9-11-2017 Version: 3.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : SS21 INK LIGHT BLACK
UFI : SFD6-UF28-330Q-8NHY
Produktkod : SPC-0501LK
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning,Professionellt bruk

Titel	Användningsdeskriptorer
SS21 INK LIGHT BLACK	SU0, PC18, PROC1

Användningsdeskriptorernas fullständiga text: se avsnitt 16

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Mimaki Europe B.V.
Stammerdijk 7E
1112 AA Diemen - Netherlands
T +31 20 4627640
reach@mimakieurope.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : National Poisons Information Centre +31 (0)30 - 274 8888
(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of accidental intoxications.
The emergency phone number is 24 hours/day available.)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation 010-456 6700 i mindre brådskande fall	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318
För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Kännetecknig enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :

GHS05

Signalord (CLP) : Fara

Innehåller : γ-Butyrolactone

Faroangivelser (CLP) : H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser (CLP) : P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.
P305+P351+P338+P310 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	% w/w (% w/w)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
γ-Butyrolactone	(CAS nr) 96-48-0 (EC nr) 202-509-5 (REACH-nr) 01-2119471839-21	10 – 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare om obehag eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rikligt med rent vatten. Uppsök läkare. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Första hjälpen efter förtäring : Se till att den skadade hålls varm och i stillhet. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Allvarliga ögonskador.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum. Koldioxid (CO_2). Vattenridå. Torrt pulver.

Olämpligt släckningsmedel	:	Kraftig vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	:	Avlägsna antändningskällor.
Reaktivitet vid brand	:	Vid höga temperaturer kan produkten frigöra farliga gaser.
Farliga sönderdelningsprodukter	:	Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	:	Avlägsna tändkällor.
Skydd under brandbekämpning	:	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	:	Avlägsna antändningskällor och ventilera lokalerna.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd ".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	:	Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne. Sopa eller skyffla upp spill i lämpliga behållare för avfallshantering.
Annan information	:	Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	God ventilation på arbetsplatsen krävs. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Elektrisk/mekanisk utrustning skall vara jordad. Använd gnistfria verktyg.
Åtgärder beträffande hygien	:	Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	:	Se till att lämpligt ventilationssystem finns.
Lagringsvillkor	:	Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
Lagringsplats	:	Inga öppna lågor. Undvik: Alla värmekällor, inklusive direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	958 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	19 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	130 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	340 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	8 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	28 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	8 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,056 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0056 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,56 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,24 mg/kg dwt
PNEC sediment (havsvatten)	0,02 mg/kg dwt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,014683 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	452 mg/l

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Handskar. Skyddsglasögon. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon (acc. EN 166)

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:
Om hudkontakt eller förorening av kläder är möjligt, använd skyddskläder. Standard. EN 13034

Handskydd:
Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration. Bär gummihandskar (0.75mm). De skyddshandskar som används måste överensstämma med specifikationerna i föreskriften 2016/425 och den resulterande standarden EN 374. Genombrottstid (EN 374-3:2003): > 480 min (www.echa.europa.eu)

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:
Andas inte in ånga. Andningsrespirator med tilluft vid arbete i slutet utrymme

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Lätt.
Lukt	:	lätt.
Luktgräns	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillämplig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	176 – 204 °C
Brandfarlighet	:	Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	:	2 – 33 vol %
Nedre explosionsgräns (LIE)	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	64,7 °C
Självantändningstemperatur	:	169 °C
Sönderfalltemperatur	:	Ej tillgänglig
pH	:	Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	:	Ej tillgänglig
Löslighet	:	Vatten: Ej blandbar
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	267 kPa @ 20°C
Ångtryck vid 50 °C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0,974 Relativ densitet, vätska (vatten=1)

Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20 °C	:	Ej tillgänglig
Partikelstorlek	:	Ej tillämplig
Partikelstorleksfördelning	:	Ej tillämplig
Partikelform	:	Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	:	Ej tillämplig
Partikel aggregationstånd	:	Ej tillämplig
Partikel agglomerationstillstånd	:	Ej tillämplig
Partikelspecifik yta	:	Ej tillämplig
Partikeldammbildning	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika

VOC-halt : 20 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Regerar med: Starkt alkaliska. Starka syror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

antändningskällor. Gnistor. Värme.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning. Vid höga temperaturer kan produkten frigöra farliga gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	:	Inte klassificerat

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
LD50 oral råtta	1582 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 5,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Frätande/irriterande på huden	:	Inte klassificerat pH: Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Orsakar allvarliga ögonskador. pH: Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	:	Inte klassificerat

Cancerogenicitet : Inte klassificerat

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	225 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:NTP Protocol, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
NOAEL (kronisk, oral, djur/kvinnlig, 2 år)	450 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:NTP Protocol, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	225 – 450 mg/kg kroppsvikt/dag

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
LC50 - Fisk [1]	56 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Krebsdyr [1]	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (akut)	< 7,81 mg/l 72h
NOEC (akut)	> 18 mg/l 96h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

γ-Butyrolactone (96-48-0)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,566 @ 25 °C and pH 6 - 8

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	:	Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	:	Undvik utsläpp till miljön. Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
EKOLOGI - avfallsämnen	:	Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	:	08 03 12* - Tryckfärgsavfall som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport
Inga data tillgängliga

Sjötransport
Inga data tillgängliga

Flygtransport
Inga data tillgängliga

Insjötransport
Inga data tillgängliga

Järnvägstransport
Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Godkännande och/eller begränsad användning (bilaga XVII):		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(b)	SS21 INK LIGHT BLACK ; γ-Butyrolactone	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anfört i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan
Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH
Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.
Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

VOC-halt : 20 %

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):			
Avsnitt	**Ändrad post**	**Modifiering**	**Kommentarer**
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Ersätter	Ändrad	
2.1	Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	Tillfogat	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter förtäring	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter inandning	Ändrad	
4.2	Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	Ändrad	
5.1	Lämpliga släckmedel	Ändrad	

5.2	Farliga sönderdelningsprodukter	Tillfogat	
6.1	Skyddsutrustning	Ändrad	
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
6.2	Miljöskyddsåtgärder	Ändrad	
6.3	Annan information	Tillfogat	
6.4	Hänvisning till andra avsnitt (8, 13)	Ändrad	
7.1	Åtgärder beträffande hygien	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
8.2	Hudskydd	Ändrad	
8.2	Begränsning och övervakning av miljöexpositionen	Tillfogat	
8.2	Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Tillfogat	
9.1	Smältpunkt	Tillfogat	
10.2	Kemisk stabilitet	Ändrad	
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Ändrad	
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ändrad	
12.1	Ekologi - allmän	Tillfogat	
13.1	Avfallsbehandlingsmetoder	Tillfogat	
16	Förkortningar och akronymer	Tillfogat	

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras

NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fulltext av användningsdeskriptorer	
PC18	Tryckfärg och färgpulver
PROC1	Chemical production or refinery in closed process without likelihood of exposure or processes with equivalent containment conditions
SU0	Övrigt

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Beräkningsmetod

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.