

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 bij amendement gewijzigd

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1 Productidentificatie**

Productnaam **Solid Ink** voor Phaser 8500, Phaser 8550, Phaser 8560, Phaser 8560MFP
Onderdeelnummer 112R37995, 112R37996, 112R37997, 112R37998

Kleur Cyaan, Zwart, Magenta, Eigeel

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Xerografisch afdrukken

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Katun (E.D.C.) B.V.
Edisonweg 44
4207 HG Gorinchem, The
Netherlands

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpersoon Hoofd Arbo & Milieu
Telefoon 31 (0) 183-696969
Fax -

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Safety Information: 31 (0) 183-696969

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

2.2 Etiketteringselementen

Geen

2.3 Andere gevaren

Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-Nr	EG-Nr	GHS Classificatie	REACH registratienummer
Polyethylene	35-50	9002-88-4	Niet geregistreerd	Geen	
Resin	15-25	Eigendom	-	Geen	
Blue dye	0-5	Eigendom	-	Geen	
Yellow dye	0-5	Eigendom	-	Geen	
Red dye	0-5	Eigendom	-	Geen	
Black dye	0-5	Eigendom	-	Geen	

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.
Contact met de ogen	Een niet te verwachten blootstellingsroute, Afwassen met veel water
Contact met de huid	Afwassen met warm water en zeep
Inademing	Niet van toepassing
Inslikken	Niet van toepassing

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute toxiciteit	
Ogen	Vermoedelijk geen irriterend zijn
Huid	Vermoedelijk geen irriterend zijn
Inademing	Niet van toepassing
Inslikken	Niet van toepassing
Chronische effecten	
Voornaamste verschijnselen	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden

4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	De symptomen behandelen
---------------------------------	-------------------------

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droogpoeder, Kooldioxide (CO ₂), Halons
Ongeschikte blusmiddelen	Geen informatie beschikbaar

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Kan bij brand giftige dampen afgeven

5.3 Speciale beschermende maatregelen voor brandweelieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

Overige informatie

Ontvlambare eigenschappen Brandbare stof: kan branden, maar ontbrandt niet makkelijk

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Geen vereist

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik
 Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Goed gesloten bewaren op een droge, koele plaats

7.3 Specifiek eindgebruik

Xerografisch afdrukken

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Geen onder normale gebruiksomstandigheden

8.3 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

Bescherming van de ademhalingswegen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist

Oog- / gezichtsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist

Bescherming van de handen Beschermende handschoenen

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Wasachtig	Geur	Licht waarneembaar
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar	Fysische toestand	Vaste stof

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

pH	Niet van toepassing	Kleur	Cyaan, Zwart, Magenta
Vlampunt	> 221 °C / 429 °F	> Methode	Gesloten beker
Kookpunt/kooktraject	Niet van toepassing	Verwerkingspunt	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing		
Ontvlambaarheidgrenzen in lucht	Niet van toepassing		
Dampspanning	Niet van toepassing		
Dampdichtheid	Niet van toepassing		
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar		
Viscositeit	Niet van toepassing		
Verdelingscoëfficiënt	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing		
Smeltpunt/-traject	~ 100 °C /	~ 212 °F	
Vriespunt	Niet van toepassing		
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald		
Relatieve dichtheid	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen Niet explosief

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking
Gevaarlijke polymerisatie Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

10.4 Te vermijden omstandigheden

Temperaturen hoger dan 200 °C.

10.5 Stoffen waarmee contact vermeden moet worden

Onbekend

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij onvolledige verbranding en thermolyse kunnen min of meer giftige gassen ontstaan zoals CO, CO₂, diverse koolwaterstoffen, aldehyden, enz., alsmede roet

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

De toxiciteit informatie hieronder is alleen voor de vaste inkt producten en is gebaseerd op studies uitgevoerd op elke individuele Katun gepatenteerde ingrediënt. Individuele ingrediënt procent composities in de inkt producten werden beschouwd in de eindbeoordeling.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

Productinformatie

Irritatie	.
LD50 oraal	> 5 g/kg (rat)
LD50 huid	> 2 g/kg (rat)

Chronische toxiciteit

Productinformatie

Kankerverwekkendheid	Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen
-----------------------------	---------------------------------------------------

Overige toxische effecten

Productinformatie

Sensibilisatie	Vermoedelijk geen sensibiliserende zijn
Mutagene effecten	Naar verwachting niet mutageen te zijn
Effecten op doelorganen	Geen informatie beschikbaar
Andere schadelijke effecten	Onbekend
Aspiratiegevaar	Niet van toepassing

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	De stof is niet schadelijk voor in het water levende organismen (op basis van beschikbare gegevens).
Chronische aquatische toxiciteit	De stof is niet schadelijk voor in het water levende organismen (op basis van beschikbare gegevens).

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

12.4 Mobiliteit in de bodem

Onoplosbaar in water

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

12.6 Andere schadelijke effecten

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Instructies voor verwijdering

Afvalverwijderingsmethode	Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product Storten is de aanbevolen verwijderingsmethode. Als het product moet worden verbrand, moet ervoor worden gezorgd dat er geen stofwolken ontstaan. Klanten kunnen in het Katun ketenbeheer participeren door dit product door Katun af te laten voeren.
----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

Verontreinigde verpakking Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product.

Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst 08 03 18

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 UN/ID Nr

Niet gereguleerd

14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

15. REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Opmerking bij revisie

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.

Disclaimer

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of

Generic Solid Ink

Datum van uitgifte 2005-07-11

Datum van herziening 2015-07-27

Versie 1

kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.