

Uitgiftedatum 17-02-2017

Herzieningsdatum n.v.t.

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap / onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Naam van het product	STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm
Productcode	2114070
Zuivere stof of mengsel	Mengsel

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

Aanbevolen gebruik	Op dit moment zijn dergelijke toepassingen niet vastgesteld
Ontraden gebruik	Op dit moment zijn dergelijke toepassingen niet vastgesteld

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Staples Europe BV HOOGOORDDREEF 62 1101 BE AMSTERDAM NEDERLAND
Telefoonnummer	00800 5000 3000

Voor nadere informatie contact opnemen met:

E-mailadres [MSDSNetherlands@Staples.com](mailto:MSDSNetherlands@Staples.com); [MSDSBelgium@Staples.com](mailto:MSDSBelgium@Staples.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	00800 5000 3000 (09:00-17:00)
----------------------------------	-------------------------------

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008



! GHS09 milieu

Aquatisch acuut 1H400

Aquatisch chronisch 1 H410

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Huidirrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

## <STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm>

### Indeling volgens EU-richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG



Xn; Schadelijk

R22: Schadelijk bij opname door de mond.



Xi; Irriterend

R38-41: Irriterend voor de huid. Gevaar voor ernstig oogletsel.



N; Milieugevaarlijk

R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

• Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste geldige versie.

• Classificatiesysteem:

De classificatie komt overeen met de actuele EU-lijsten, aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

### 2.2 Etiketgevingselementen

• Etiketgeving volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is ingedeeld en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

• Gevarenpictogrammen



• Signaalwoord: Waarschuwing

• Gevaarbepalende componenten voor de etikettering:

Fosforzuur-mono-bis-(2-ethylhexyl)-ester

• Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

• Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P273 Voorkom lozing in het milieu.

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P362 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren conform lokale/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### 2.3 Andere gevaren

• Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

• PBT: Niet van toepassing.

• zPzB: Niet van toepassing.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering: mengsels

Mengsel van de volgende stoffen, die niet-gevaarlijke stoffen en kleurmiddelen bevatten.

• Beschrijving: Mengsel van onderstaande stoffen met niet-gevaarlijke toevoegingen.

Chemische naam	EG-nummer	CAS-nummer	% (w/w)	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (EU-verordening nr. 1272/2008)	Registratienummer REACH
2-fenoxyethanol	204-589-7	122-99-6	25-50%	-	-	-
Benzylalcohol	202-859-9	100-51-6	2,5-10%	-	-	-
2-methylpentaan-2,4-diol	203-489-0	107-41-5	2,5-10%	-	-	-
Fosforzuur-mono-bis-(2-ethylhexyl)-ester	235-741-0	12645-31-7	2,5-10%	-	-	-
C. I. Solvent Violet 8	282-630-8	84281-86-7	2,5-10%	-	-	-
C. I. Solvent Blue 4: minder dan 0,1% Michlers keton	229-851-8	6786-83-0	2,5-10%	-	-	-

• Aanvullende informatie: raadpleeg rubriek 16 voor de tekst van de gebruikte risicozinnen.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

Na contact met de ogen	Geopend oog enkele minuten spoelen onder stromend water. Daarna een arts raadplegen.
Na contact met de huid	Onmiddellijk wassen met water en zeep en grondig afspoelen. Onmiddellijk spoelen met water
Na inslikken	Waarschuw onmiddellijk een arts.
Na inademen	Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen voor vervoer.

**Algemene informatie**  
**Zelfbescherming van de hulpverlener**

Symptomen van vergiftiging kunnen zelfs na een aantal uren pas optreden; daarom medische observatie gedurende ten minste 48 uur na het ongeluk.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Belangrijkste symptomen n.v.t.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Specifieke behandeling: n.v.t.  
Aanwijzingen voor de arts n.v.t.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen**

CO<sub>2</sub>, poeder of waternevel. Grotere brand bestrijden met waternevel of met schuim dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

n.v.t.

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

n.v.t.

### **5.3 Advies voor brandweelieden**

Geen speciale maatregelen vereist.

### **5.4 Aanvullende informatie**

n.v.t.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding dragen.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product in waterwegen of in de riolering terechtgekomen is. Voorkom dat dit materiaal in de riolering, het oppervlaktewater of het grondwater terechtkomt.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Verwijder verontreinigd materiaal als afval conform rubriek 13.  
Zorg voor voldoende ventilatie.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor persoonlijke bescherming:

Zie rubriek 7 voor informatie betreffende veilige hantering.  
Zie rubriek 8 voor informatie betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie rubriek 13 voor informatie betreffende verwijdering.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Zorg voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek. Aerosolvorming voorkomen.

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

- Opslag:
- Eisen aan opslagruimten en vaten: geen speciale vereisten.
- Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagfaciliteit: niet vereist.
- Verdere informatie over de opslagcondities: geen.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

n.v.t.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter bescherming van blootstelling / persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

Grenswaarden voor blootstelling n.v.t.

Land	Chemische naam:
Europese Unie	-
-	-
-	-

<STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm>

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)

- Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek: Het product bevat geen relevante hoeveelheden materialen met kritieke waarden waarvoor controle op de werkplek nodig is.
- Aanvullende informatie: De lijsten die tijdens de fabricage van kracht waren, zijn gebruikt als basis.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Passende technische maatregelen

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen



Nauw aansluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen



Beschermende handschoenen.

Het materiaal waar de handschoenen van gemaakt zijn, dient ondoordringbaar te zijn en bestand te zijn tegen het product/de stof/het preparaat.

Vanwege ontbrekende testen kunnen geen aanbevelingen worden gedaan betreffende het materiaal van de handschoenen voor het product/het preparaat/het chemisch mengsel.

De keuze van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn, dient gebaseerd te zijn op de doordringingstijd, de diffusiesnelheid en de afbraaksnelheid.

- Materiaal van de handschoenen.

De selectie van de geschikte handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal, maar tevens van andere kwaliteitskenmerken en verschilt per fabrikant. Aangezien het product een preparaat van verschillende stoffen is, kan de bestandheid van het handschoenmateriaal niet van tevoren worden berekend en moet deze vóór gebruik worden gecontroleerd.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal.

De precieze doorbraaktijd moet worden bepaald door de fabrikant van de beschermende handschoenen en moet worden aangehouden.

Bescherming van de huid en het lichaam

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Aanraking met de huid vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij korte blootstelling of geringe verontreiniging een ademfiltertoestel gebruiken. Bij meer intensieve of langdurige blootstelling een onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat gebruiken.

Thermisch gevaar

n.v.t.

Hygiënemaatregelen

n.v.t.

Beheersing van milieublootstelling n.v.t.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische vorm

-

## <STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm>

Geur	Productspecifiek.
Kleur	Donkerblauw.
Geurdrempel	Niet vastgesteld.

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methoden</u>
pH	5,5	<i>bij 20 °C</i>
Smeltpunt/vriespunt	niet bep. °C	-
Vriespunt	-	-
Kookpunt/kooktraject	198 °C	-
Vlampunt	93 °C	-
Verdampingssnelheid	Niet vastgesteld.	-
Ontvlambaarheid (vast, gas)	<b>Niet van toepassing.</b>	-
Grenswaarden voor ontvlambaarheid in lucht	-	-
bovengrens ontvlambaarheid	9,0 Vol %	-
ondergrens ontvlambaarheid	1,4 Vol %	-
Dampdruk	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Dampdichtheid	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Relatieve dichtheid	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Oplosbaarheid in water	Niet mengbaar of moeilijk te mengen.	-
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	<b>Niet mengbaar of moeilijk te mengen.</b>	-
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Zelfontbrandingstemperatuur	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Ontledingstemperatuur	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Viscositeit, kinematisch	<b>Niet vastgesteld.</b>	-
Viscositeit, dynamisch	18500 mPa. s	-
Ontploffingseigenschappen	-	-
Oxiderende eigenschappen	-	-

### 9.2 Overige informatie

Verwekingstemperatuur	-
Molecuulgewicht	-
Gehalte vluchtige organische stoffen (VOS) (%)	-
Dichtheid	-
Bulkdichtheid	-

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1 Reactiviteit

n.v.t.

### 10.2 Chemische stabiliteit

• Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:  
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

## <STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm>

n.v.t.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

n.v.t.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke reacties bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

<i>LD/LC50-waarden relevant voor de indeling:</i>		
<i>122-99-6 2-fenoxyethanol</i>		
<i>Oraal</i>	<i>LD50</i>	<i>2740 mg/kg (rat)</i>
<i>84281-86-7 C. I. Solvent Violet 8</i>		
<i>Oraal</i>	<i>LD50</i>	<i>700 mg/kg (rat)</i>

#### Huidcorrosie/-irritatie

Irriterend voor de huid en slijmvliezen.

#### Ernstig oogletsel/-irritatie

Sterk irriterend met gevaar voor ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

n.v.t.

#### Mutageniteit

n.v.t.

#### Kankerverwekkendheid

n.v.t.

#### Gifigheid voor de voortplanting

n.v.t.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

n.v.t.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

n.v.t.

#### Gevaar bij inademing

Het product vertoont de volgende gevaren op basis van het berekeningsproces van de Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG, laatste geldige versie:  
Schadelijk  
Irriterend

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

<i>Aquatische toxiciteit:</i>	
<i>6786-83-0 C. I. Solvent Blue 4: minder dan 0,1% Michlers keton</i>	
<i>EC50/48h</i>	<i>0,025 mg/l (Daphnia)</i>

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

n.v.t.

**12.3 Bioaccumulatie**

n.v.t.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

n.v.t.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- PBT: Niet van toepassing.
- zPzB: Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten**

n.v.t.




**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Aanbeveling  
Mag niet samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd. Zorg dat het product niet in het rioolsysteem terechtkomt.
- Ongereinigde verpakking:
- Aanbeveling: afvoer volgens de officiële voorschriften.



## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR / RID / ADN	ICAO / IATA	IMDG / IMO
14.1 VN-nummer	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (C. I. Solvent Blue 4 < 0,1% Michlers keton)	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (C. I. Solvent Blue 4 < 0,1% Michlers keton)	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (C. I. Solvent Blue 4 < 0,1% Michlers keton), ZEEVERVUILEND
14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)	 • Klasse 9 (M6) Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen. • Etiket 9	 • Klasse 9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen. • Etiket 9	 • Klasse 9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen. • Etiket 9
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Symbol (vis en boom)	Symbol (vis en boom)	-
Product bevat milieugevaarlijke stoffen: C. I. Solvent Blue 4 < 0,1% Michlers keton • Zeevervuilend: Ja Symbol (vis en boom)			
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen. • Gevarencode (Kemler): 90 • EMS-nummer: F-A, S-F		
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code	MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.	-	-

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- Nationale voorschriften:
- Technische instructies (luchtvervoer):

Klasse	Aandeel in %
NK	25-50

- Watergevaarlijkheidsklasse: Watergevaarlijkheidsklasse 3 (zelfbeoordeling): uiterst gevaarlijk voor water.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

## <STAPLES BALLPOINT PEN BLUE ICEBREAKER FRAME PLASTIC AND RUBBER GRIP 1.0 mm>

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Hiermee wordt echter geen garantie gegeven voor specifieke producteigenschappen en wordt geen rechtsgeldige contractuele overeenkomst aangegaan.

• Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

R20/22 Schadelijk bij inademing en opname door de mond.

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden. R36 Irriterend voor de ogen.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

• Gebruikte afkortingen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulering voor het internationaal transport van goederen per spoor)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationale Burgerluchtvaartorganisatie)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)

IATA: International Air Transport Association (Internationale organisatie van luchtvaartmaatschappijen)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van aangemelde chemische stoffen)

CAS: Chemical Abstracts Service (chemische databank, valt onder de American Chemical Society)

LC50: Letale concentratie, 50 procent

LD50: Letale dosis, 50 procent

Acute tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4

Huidcorr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1C

Huidirrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2

Ooglet. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1

Oogirrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2

Aquatisch acuut 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – Acuut gevaar, categorie 1

Aquatisch chronisch 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – Chronisch gevaar, categorie 1

• \* Gegevens aangepast ten opzichte van de vorige versie.

**Uitgiftedatum** 17-02-2017

**Herzieningsdatum** n.v.t.

**Opmerking bij de herziening** n.v.t.

### Afwijzing van aansprakelijkheid

Alle informatie die in dit veiligheidsinformatieblad is verstrekt, is naar ons weten correct. Op deze informatie zijn geen garanties van toepassing, expliciet dan wel impliciet, inclusief garanties aangaande de verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel. Gebruikers zijn zelf verantwoordelijk voor het verifiëren van de informatie onder hun eigen gebruiksomstandigheden, om vast te stellen of de producten die in het veiligheidsinformatieblad worden genoemd geschikt zijn voor het beoogde gebruik ervan. De informatie die hierin is opgenomen is vertrouwelijk en is uitsluitend bestemd voor het eigen gebruik van de gebruiker en mag niet aan derden worden verstrekt. Gebruikers zijn verantwoordelijk voor de naleving van alle geldende wetten en voorschriften wat betreft de beschikking over de vereiste informatie en het gebruik van de producten die geleverd worden met dit veiligheidsinformatieblad.