

**AFSNIT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produkt-id**

Handelsnavn: E 6 SBIANCA STARTER

Handelskode: E 6 SBIANCA STARTER

**1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes**

Fotografisk proces

Anvendelsessektorer:

Professionel

brug[SU22]

Produktkategorier:

Fotokemikalier

Proceskategorier:

Blanding eller blanding i batchprocesser til formulering af præparater og artikler[PROC5]

Anvendelser, der ikke anbefales

Må ikke bruges til andre formål end de angivne

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

BELLINI FOTO S.r.l.

VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO -

PERUGIA ITALY

Tlf +39 075 985

174Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Web: www.bellinifoto.it

Teknisk assistance via e-mail: enrico.pompili@bellinifoto.it

Produceret af

BELLINI FOTO S.r.L.

Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITALY Tel. +39 075 985174

**1.4. Telefonnummer til nødstilfælde**

Bellini Foto S.r.l. (PG) - Tlf. +39 075 985 174

**AFSNIT 2. Identifikation af farer****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

CAS 60-00-4 CEE 607-429-00-8 EINECS 200-449-4

2.1.1 Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Piktogrammer:

GHS07, GHS08

Fareklasse- og kategorikoder:

Eye Irrit. 2, STOT RE 2

Koder for faresætninger:

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .

Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, forårsager det betydelig irritation, som kan vare i mere end 24 timer. Forsigtig: Produktet kan forårsage alvorlige, irreversible skader på menneskers sundhed i tilfælde af langvarig eller gentagen eksponering.

**2.2. Etiket-elementer**

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Piktogrammer, advarselkoder:

GHS07, GHS08 - Forsigtig

faresætningskoder:

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.



OG 6

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne  
Koder for yderligere faresætninger

BEFARER HILSEN  
RE

ikke relevant

Forsigtighedserklæringer

r

Forebyggelse

P260 - Indånd ikke støv, røg, gas, tåge, dampe eller aerosoler. P280 - Bær beskyttelseshandsker og beskyttelsestøj Beskyt øjne og ansigt.

Reaktion

P314 - Søg læge, hvis du føler dig utilpas.

P337+P313 - Søg læge, hvis øjenirritationen varer ved. Bortskaffelse

P501 - Bortskaf produkt og beholder i overensstemmelse med gældende

lovgivning Indeholder:

Edetisk syre

**2.3. Andre farer**

Stoffet/blandingen indeholder IKKE PBT/vPvB-stoffer i henhold til forordning (EF) 1907/2006, bilag XIII Anvendelsen af dette kemiske stof medfører, at arbejdsgiveren er forpligtet til at foretage en "risikovurdering" i henhold til bestemmelserne i lovdekret nr. 81 af 9. april 2008. Arbejdstagere, der udsættes for dette kemiske stof, behøver ikke at gennemgå helbreds kontrol, hvis resultaterne af risikovurderingen viser, at der i forhold til typen og mængden af det farlige kemiske stof og måden og hyppigheden af eksponering for det kun er en "moderat risiko" for arbejdstagernes sundhed og sikkerhed, og at de foranstaltninger, der er fastsat i samme lovdekret, er tilstrækkelige til at reducere

**AFSNIT 3. Sammensætning/information om ingredienser**

risikoen.

**3.1 Stoffer**

Ikke relevant

**3.2 Blandinger**

Se punkt 16 for den fulde tekst til faresætningerne.

Stof	Koncentration [w/w]	Klassificering	Indeks	CAS	EINECS	REACH
Edetisk syre	> 10 <= 20%	Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373	607-429-00-8	60-00-4	200-449-4	01-2119486 399-18

**AFSNIT 4. Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Indånding:

Ventilér rummet. Fjern straks patienten fra det forurenede miljø, og hold patienten i ro i et godt ventileret område. RING TIL EN LÆGE.

Hvis vejtrækningen er stoppet, skal der gives kunstigt åndedræt. Direkte

hudkontakt (af rent produkt):

Fjern straks forurenede tøj.

Vask straks de områder af kroppen, der har været i kontakt med produktet, selv om der kun er mistanke om det, med rigeligt rindende vand og sæbe.

Direkte øjenkontakt (med det rene produkt):

Vask straks grundigt med rindende vand med åbne øjenlåg i mindst 10 minutter; beskyt derefter øjnene med tørt, sterilt gaze. Søg straks lægehjælp.

Brug ikke øjendråber eller salver af nogen art før undersøgelse eller rådgivning fra en øjenlæge.

Indtagelse:

Ikke-farlig. Det er muligt at indgive aktivt kul i vand eller medicinsk mineralsk vaselineolie.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Ingen tilgængelige data.

**4.3. Angivelse af eventuelle behov for øjeblikkelig lægehjælp og behandling**

Søg læge, hvis øjenirritationen varer ved. Søg læge i tilfælde af ubehag.

**AFSNIT 5. Foranstaltninger til brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Anbefalet slukningsmiddel:

Vandspray, CO<sub>2</sub>, skum, kemiske pulvere afhængigt af de materialer, der er involveret i branden.

Slukningsmidler, der skal undgås

Vandstråler. Brug kun vandstråler til at afkøle beholderoverflader, der er udsat for brand.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ingen tilgængelige data.

**5.3. Anbefalinger til brandmænd**

Brug åndedrætsværn.

Sikkerhedshjelm og komplet beskyttelsestøj.

Vandtåge kan bruges til at beskytte mennesker, der er involveret i udryddelse

Det anbefales også at bruge selvforsynende åndedrætsværn, især hvis man arbejder på lukkede, dårligt ventilerede steder og under alle omstændigheder, hvis man bruger halogenerede slukningsmidler (fluobren, solkane 123, naf osv.).

Køling af beholderne med vandstråler

**AFSNIT 6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip****6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer**

6.1.1 For dem, der ikke griber direkte ind:

Bevæg dig væk fra området omkring spildet eller udslippet. Undgå at ryge.

Bær maske, handsker og beskyttelsestøj.

6.1.2 For dem, der griber direkte ind:

Fjern alle åbne flammer og mulige antændelseskilder. Undgå at ryge. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Evakuer fareområdet, og konsulter om nødvendigt en ekspert.

**6.2. Miljømæssige forholdsregler**

Inddæm lækager med jord eller sand.

Hvis produktet er løbet ud i et vandløb, kloaksystem eller har forurennet jord eller vegetation, skal du underrette de relevante myndigheder.

Bortskaf resterne i overensstemmelse med gældende regler.

**6.3. Metoder og materialer til inddæmning og afhjælpning**

6.3.1 Til indeslutning

Opsaml produktet hurtigt, mens du bærer maske og beskyttelsestøj.

Opsaml produktet til genbrug, hvis det er muligt, eller til bortskaffelse. Absorber med inert materiale, hvis det er muligt. Undgå, at det kommer ud i kloaksystemet.

6.3.2 Til rengøring

Efter opsamling vaskes det berørte område og materialerne med vand.

6.3.1 Andre oplysninger:

Ikke noget særligt.

**6.4. Henvisning til andre afsnit**

Se punkt 8 og 13 for yderligere information.

**AFSNIT 7. Håndtering og opbevaring**

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt og indånding af dampe.  
Brug ikke på store områder i beboede rum. Spis  
eller drik ikke, mens du arbejder.  
Se også afsnit 8 nedenfor.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket originalbeholder. Må ikke opbevares i åbne eller umærkede beholdere.  
Opbevar beholderne lodret og sikkert, så man undgår at tabe dem eller støde på dem.  
Opbevares på et køligt sted, væk fra varmekilder og direkte sollys.

### 7.3 Særlige slutanvendelser

Professionel brug:  
Foto- og filmbehandling

## AFSNIT 8. Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrolparametre

Relateret til indesluttede stoffer:  
Edetisk syre:  
Der er ikke fastsat nogen eksponeringsgrænser for dette materiale.  
- Stof: Edetic Acid DNEL  
Systemiske virkninger Langtidsforbrugere Indånding = 1,5 (mg/m<sup>3</sup>)  
Systemiske virkninger Langtidsforbrugere Oral = 25 (mg/kg lgv/dag)  
Systemiske virkninger Korttidsarbejdere Indånding = 2,5 (mg/m<sup>3</sup>)  
Lokale virkninger Korttidsarbejdere Indånding = 2,5 (mg/m<sup>3</sup>)

### 8.2. Eksponeringskontrol



Passende tekniske kontroller:  
Professionel brug:  
Ikke etableret  
Individuelle beskyttelsesforanstaltninger:  
a) Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke påkrævet ved normal brug.  
b) Beskyttelse af huden  
i) Beskyttelse af hænder  
Brug kemikalieresistente beskyttelseshandsker (EN 374-1/EN374-2/EN374-3) ved håndtering af det rene produkt.  
ii) Mere om det  
Når du håndterer det rene produkt, skal du bære tøj, der beskytter huden fuldt ud.  
c) Beskyttelse af åndedrætsorganerne  
Brug passende åndedrætsværn (EN 141)  
d) Termiske farer  
Ingen farer at rapportere Miljømæssig  
eksponeringskontrol:  
Relateret til indesluttede stoffer:  
Edetisk syre:  
Indånd ikke støv. Undgå kontakt med huden.

## AFSNIT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Værdi	Metode til bestemmelse
Udseende	Væske	

I overensstemmelse med forordning (EU)

2015/830  
Værdi

Fysiske og kemiske egenskaber	Værdi	Metode til bestemmelse
Lugt	Ikke-prætentios	
Tærskel for lugtesans	Ikke-prætentios	
pH-værdi	2,50 Mættet G	pH-måler
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke-prætentios	
Begyndende kogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke-prætentios	
Flammepunkt	Ikke-brandfarlig	ASTM D92
Fordampningshastighed	Ikke-prætentios	
Antændelighed (faste stoffer, gasser)	Ikke-prætentios	
Øvre/nedre antændeligheds- eller eksplosionsgrænser	Ikke bestemt	
Damptryk	Ikke-prætentios	
Damptæthed	Ikke-prætentios	
Relativ tæthed	Ikke-prætentios	
Opløselighed	i vand	
Vandopløselighed	0,2 g/l ved 20 °C	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke-prætentios	
Selvantændelsestemperatur	Ikke-prætentios	
Nedbrydningstemperatur	Ikke-prætentios	
Viskositet	Ikke-prætentios	
Eksplorative egenskaber	Ikke-eksplosiv	
Oxiderende egenskaber	ikke-oxiderende	

## 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige data.

## AFSNIT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Relateret til indesluttede stoffer:

Edetisk syre:

Stabil under normale forhold

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion, hvis det håndteres og opbevares i henhold til forskrifterne.

### 10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Der forventes ingen farlige reaktioner

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen at rapportere

### 10.5. Uforenelige materialer

Stærkt oxiderende midler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Det nedbrydes ikke, når det bruges til det tiltænkte formål.

**AFSNIT 11. Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) Akut toksicitet: Edetic acid: Svagt giftig ved indtagelse alene

(b) korrosion/hudirritation: Eddikesyre: Ikke-irriterende Eddikesyre:

Hudkontakt: kan forårsage let irritation

(c) Alvorlig øjenskade/irritation: Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, forårsager det alvorlig irritation, som kan vare i mere end 24 timer.

Edetic acid: Alvorligheden af skader afhænger af produktets koncentration, kontakttid og temperatur.

Edetic acid: Irriterer ved kontakt med øjnene.

(d) Sensibilisering af luftvejene eller huden: Edetic acid: Sensibilisering: Ingen tegn på denne effekt rapporteret.

(e) Kimcellemutagenicitet: Edetic acid: Mutagenese: Den koncentration, der kan frembringe mutagene virkninger, er meget høj. Baseret på den begrænsede mutagenicitet, der er fundet hos dyr, anses risikoen for genetiske skader hos mennesker for at være ubetydelig.

(f) Kræftfremkaldende egenskaber: Edetic acid: Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen tegn på denne effekt rapporteret.

(g) Reproduktionstoksicitet: Edetic acid: Reproduktionseffekter: Ingen tegn på en sådan effekt rapporteret.

(h) specifik målorgantoksicitet (STOT) enkelt eksponering: baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

(i) specifik målorgantoksicitet (STOT) gentagen eksponering: Forsigtig: produktet kan forårsage alvorlige irreversible skader på menneskers sundhed ved længerevarende eller gentagen eksponering

(j) Aspirationsfare: Edetic acid: Indånding: forårsager irritation af de øvre luftveje. E 6

BLEGEMIDDEL STARTER:

LD50 Oral (rotte) (mg/kg kropsvægt) = 4500

LC50 Indånding (rotte) af damp/støv/aerosol/røg (mg/1/4h) eller gas (ppmV/4h) = 3000

Relateret til indeholdte stoffer:

Edetisk syre:

Indtrængningsveje: indånding, indtagelse, kontakt.

Indtagelse: Forårsager irritation af mund, hals og mave samt mave-tarmproblemer. LD50

Oral (rotte) (mg/kg kropsvægt) = 4500

LC50 Indånding (rotte) af damp/støv/aerosol/røg (mg/1/4h) eller gas (ppmV/4h) = 3000

**AFSNIT 12. Økologiske oplysninger****12.1. Toksicitet**

Relateret til indesluttede stoffer:

Edetisk syre:

isketoksicit

et (LC50): >100 mg/l Daphnia-toksicitet

(EC50) : > 100 mg/l

Anvendes i henhold til god arbejdspraksis, så spredning i miljøet undgås.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Relateret til indesluttede stoffer:

Edetisk syre:

Ikke let bionedbrydelig.

**12.3. Bioakkumulerende potentiale**

Relateret til indesluttede stoffer:

Edetisk syre:

Biokoncentrationsfaktor: ca. 1,8 (28 d), *Lepomis macrochirus*

Ophobning i organismer er beskeden. Produktet er ikke blevet testet. Indikationerne er afledt af stoffer/produkter med lignende sammensætning eller struktur.

**12.4. Mobilitet i jorden**

Relateret til indesluttede stoffer:  
Edetisk syre:  
Stoffet fordampes ikke ud i atmosfæren fra vandoverfladen.  
Absorption til den faste fase i jorden kan ikke forudsiges.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffet/blandingen indeholder IKKE PBT/vPvB-stoffer i henhold til forordning (EF) 1907/2006, bilag XIII.

**12.6. Andre skadelige virkninger**

Ingen observerede bivirkninger

**AFSNIT 13. Overvejelser om bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Tomme beholdere må ikke genbruges. Bortskaf dem i overensstemmelse med gældende regler. Eventuelle produktrester skal bortskaffes i henhold til gældende regler af autoriserede virksomheder.  
Genvind om muligt. Send til godkendt bortskaffelsesanlæg eller forbrænding under kontrollerede forhold. Anvendes i henhold til gældende lokale og nationale bestemmelser.

**AFSNIT 14. Oplysninger om transport****14.1. FN-nummer**

Ikke omfattet af reglerne for transport af farligt gods: ad vej (ADR); med jernbane (RID); med fly (ICAO / IATA); ad søvejen (IMDG).

**14.2. FN's korrekte forsendelsesnavn**

Ingen.

**14.3. Fareklasser for transport**

Ingen.

**14.4. Emballagegruppe**

Ingen.

**14.5. Miljømæssige farer**

Ingen.

**14.6. Særlige forholdsregler for brugere**

Ingen tilgængelige data.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Bulktransport er ikke forudset

**AFSNIT 15. Lovgivningsmæssige oplysninger****15.1. Stofspecifikke love og regler for sundhed, sikkerhed og miljø**

Lovdekret <sup>30/21a/1m99is7cne</sup>. I a 5 2 (Klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer). Lovdekret 14/3/2003 nr. 65



(Klassificering, emballering og mærkning af farlige præparater). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Risici som følge af kemiske agenser på arbejdspladsen). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering); D.M. 03/04/2007 (Gennemførelse af direktiv nr. 2006/8/EF). Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), forordning (EF) nr. 790/2009, D.Lgs. 21. september 2005 nr. 238 (Seveso Ter-direktivet).

### **15.2. Kemisk sikkerhedsvurdering**

Leverandøren udførte en kemisk sikkerhedsvurdering

## **AFSNIT 16. Andre oplysninger**

### **16.1. Andre oplysninger**

Punkter ændret fra tidligere revision: 1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes, 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen, 2.2. Mærkningselementer, 2.3. Andre farer, 3.2 Blandinger, 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger, 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede, 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig, 5.1. Slukningsmidler, 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen, 5.3. Anbefalinger til brandfolk, 6.2. Miljømæssige forholdsregler, 6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprensning, 6.4. Henvielse til andre afsnit, 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering, 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed, 8.1. Kontrolparametre, 8.2. Eksponeringskontrol, 9.2. Andre oplysninger, 10.1. Reaktivitet, 10.2. Kemisk stabilitet, 10.3. Mulighed for farlige reaktioner, 10.4. Forhold, der skal undgås, Uforenelige materialer, 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter, 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger, 12.1. Toksicitet, 12.2. Persistens og nedbrydelighed, 12.3. Bioakkumuleringspotentiale, 12.4. Mobilitet i jord, 12.6. Andre skadelige virkninger, 13.1. UN-nummer, 14.2. UN-forsendelsesnavn, 14.3. Transportfareklasse(r), 14.4. Emballagegruppe, 14.5. Miljøfarer, 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren, 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden, 15.2.

Beskrivelse af faresætninger udsat for punkt 3 H319 =

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 = Farlig ved indånding.

H373 = Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Klassificering baseret på data for alle blandingens komponenter

Vigtigste normative referencer:

Direktiv 1999/45/EF Direktiv

2001/60/EF Forordning

2008/1272/EF Forordning

2010/453/EF

Forordning 529/2012 og efterfølgende opdateringer

\*\*\* Dette ark annullerer og erstatter alle tidligere udgaver.