

AVSNITT 1. Identifiering av ämnet/blandningen och av bolaget/företaget**1.1. Produkt-ID**

Handelsnamn: E 6 STABILISER Handelskod: E 6
STABILISER

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

Fotografisk process
Användningsområden:
Professionell
användning[SU22]
Produktkategorier:
Fotokemikalier
Processkategorier:
Mixning eller blandning i satsvisa processer för formulering av beredningar och artiklar[PROC5]
Användningar ej rekommenderade
Får inte användas för andra ändamål än de som anges

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

BELLINI FOTO S.r.l.
VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA
ITALIEN
Tel +39 075 985 174 Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Webb: www.bellinifoto.it
Teknisk assistans via e-post: enrico.pompili@bellinifoto.it

Producerad av
BELLINI FOTO S.r.l.
Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITALY Tel. +39 075 985174

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2. Identifiering av faror**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:
Piktogram:
GHS07
Faroklass- och kategorikoder:
Hud Sens. 1
Koder för faroangivelser:
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Produkten kan orsaka hudsensibilisering om den kommer i kontakt med huden.

2.2. Etikettelement

Märkning i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008:
Piktogram, varningskoder:
GHS07 - Varning
Koder för faroangivelser:
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. Ytterligare
koder för faroangivelse
ej tillämpligt



Förebyggande åtgärder

P261 - Undvik inandning av damm, rök, gas, dimma, ångor, aerosoler. P280 -
Använd skyddshandskar, skyddskläder Skydda ögon och ansikte.

Reaktion

P333+P313 - Om hudirritation eller hudutslag uppstår: Kontakta läkare. P363 -
Tvätta förorenade kläder innan de återanvänds.

Avfallshantering

P501 - Kassera produkten och behållaren i enlighet med gällande lagar

Innehåller:

1,2-benzisotiazolin-3-on

2.3. Andra faror

Ämnet/blandningen innehåller INTE några PBT/vPvB-ämnen enligt förordning (EG) 1907/2006, bilaga XIII Ingen information om andra faror

AVSNITT 3. Sammansättning/information om ingredienser**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Se punkt 16 för den fullständiga texten till faroangivelserna

Ämne	Koncentration	Klassificering	Index	CAS	EINECS	REACH
dietylenglykol	> 1 <= 5%	Akut Tox. 4, H302; STOT RE 2, H373	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	01-2119457 857-21
1,2-benzisotiazolin-3-on	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Akut i vattenmiljön 1, H400	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	

AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder**4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder****Inandning:**

Ventilera rummet. Flytta omedelbart patienten från den kontaminerade miljön och håll honom eller henne i vila i ett väl ventilerat utrymme. Kontakta läkare om du känner dig dålig.

Direkt hudkontakt (av den rena produkten):

Tvätta noggrant med tvål och vatten. Direktkontakt
med ögonen (av den rena produkten):

Använd inte ögondroppar eller salvor av något slag före undersökning eller råd från en
ögonläkare. Förtäring vid förtäring:

Ikke-farligt. Det är möjligt att administrera aktivt kol i vatten eller medicinsk mineral vaselinolja.

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

Inga uppgifter tillgängliga.

4.3. Uppgift om eventuellt behov av omedelbar läkarvård och särskild behandling

Vid hudirritation eller hudutslag: kontakta läkare.

AVSNITT 5. Åtgärder vid brandbekämpning**5.1. Släckmedel**

Rekommenderat släckmedel:

Vattenspray, CO₂, skum, kemiska pulver beroende på vilka material som är inblandade i branden.

Släckmedel som ska undvikas

Vattenstrålar. Använd vattenstrålar endast för att kyla behållarytor som utsatts för brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga uppgifter tillgängliga.

5.3. Rekommendationer för brandmän

Använd andningsskydd.

Skyddshjälm och heltäckande skyddskläder.

Vattendimma kan användas för att skydda människor som arbetar med utrotning

Det är också lämpligt att använda andningsskydd, särskilt vid arbete i slutna, dåligt ventilerade utrymmen och under alla omständigheter vid användning av halogenerade släckmedel (fluobren, solkane 123, naf etc.).

Kylning av behållarna med vattenstrålar

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktlig avgivning**6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder**

6.1.1 För dem som inte ingriper direkt:

Flytta dig bort från området kring spill eller utsläpp. Rök inte. Använd mask, handskar och skyddskläder.

6.1.2 För dem som ingriper direkt:

Avlägsna alla öppna lågor och möjliga antändningskällor. Rök inte. Sörj för tillräcklig ventilation.

Evakuera riskområdet och kontakta vid behov en expert.

6.2. Försiktighetsåtgärder för miljön

Täta läckor med jord eller sand.

Om produkten har runnit ut i ett vattendrag, avloppssystem eller har förorenat mark eller vegetation, meddela berörda myndigheter.

Kassera restprodukterna i enlighet med gällande bestämmelser.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

6.3.1 För inneslutning

Samla snabbt upp produkten med mask och skyddskläder på.

Samla upp produkten för återanvändning, om möjligt, eller för bortskaffande. Absorbera med inert material om möjligt. Förhindra att den kommer ut i avloppssystemet.

6.3.2 För rengöring

Efter uppsamling, tvätta det drabbade området och materialet med vatten.

6.3.1 Övrig information:

Ingen särskild.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkterna 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och förvaring**7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering**

Undvik kontakt och inandning av ångor.

Använd skyddshandskar och skyddskläder Skydda ögon och ansikte. Använd inte på stora ytor i bebodda rum.

Ät eller drick inte under arbetet.

Kontaminerade arbetskläder får inte tas med ut från arbetsplatsen. Se även avsnitt 8 nedan.

7.2. Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tätt tillsluten originalbehållare. Förvara inte i öppna eller omärkta behållare. Förvara behållarna upprätt och säkert, så att de inte riskerar att tappas eller stöta emot.

Förvara på en sval plats, borta från alla värmekällor och direkt solljus.

7.3 Speciella användningsområden

Professionell användning:

Foto- och filmframkallning

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar**

- Ämne: dietylenglykol DNEL

Systemiska effekter Långtidsanställda Inhalation = 22,11 (mg/m³)

Systemiska effekter Långtidsanställda Dermal = 1,37 (mg/kg

kroppsvikt/dag) Systemiska effekter Långtidsanställda Konsumenter

Inhalation = 12 (mg/m³) Systemiska effekter Långtidsanställda

Konsumenter Dermal = 21 (mg/kg kroppsvikt/dag) Systemiska effekter

Korttidsanställda Inhalation = 60 (mg/m³)

Lokala effekter Långtidseffekter Arbetare Inandning = 22,11

Lokala effekter Långtidskonsumenter Oral = 12 (mg/kg

kroppsvikt/dag) Lokala effekter Långtidskonsumenter Inandning =

12 (mg/m³) PNEC

Sötvatten = 3,17 (mg/l)

Sediment Sötvatten = 1,2 (mg/kg/sediment)

Havsvatten = 0,317 (mg/l)

Sediment Havsvatten = 1,2 (mg/kg/Sediment)

Intermittenta utsläpp = 10 (mg/l)

STP = 31,7 (mg/l)

Jord = 0,129 (mg/kg jord)

8.2. Kontroll av exponering

Lämpliga tekniska kontroller:

Professionell användning:

Ej fastställd

Individuella skyddsåtgärder:

a) Skydd för ögon/ansikt

Använd skyddsglasögon (cage goggles) (EN 166) vid hantering av den rena produkten.

b) Skydd för huden

i) Handskydd

Vid hantering av den rena produkten, använd kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Mer om

Vid hantering av den rena produkten, använd kläder som skyddar huden helt och hållet.

c) Andningsskydd

Inte nödvändigt för normal användning.
d) Termiska faror
Inga faror att rapportera Begränsning
av miljöexponeringen:
Använd enligt god arbetspraxis och undvik spridning i miljön.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Värde	Metod för bestämning
Utseende	Vätska	
Lukt	Icke-pretentiös	
Tröskelvärde för luktsinnet	Icke-pretentiös	
pH-värde	6,50 ± 0,02 VID 25 °C	pH-mätare
Smältpunkt/frys punkt	Icke-pretentiös	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Icke-pretentiös	
Flampunkt	ej brandfarlig	ASTM D92
Avdunstningshastighet	ej tillämpligt	
Brandfarlighet (fasta ämnen, gaser)	Icke-pretentiös	
Övre/nedre gränser för brandfarlighet eller explosivitet	Icke-pretentiös	
Ångtryck	Icke-pretentiös	
Ångdensitet	Icke-pretentiös	
Relativ densitet	1,000 ± 0,005 vid 25 °C	
Löslighet	i vatten	
Vattenlöslighet	Komplett	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Icke-pretentiös	
Temperatur för självantändning	Icke-pretentiös	
Nedbrytningstemperatur	Icke-pretentiös	
Viskositet	Icke-pretentiös	
Explosiva egenskaper	icke-explosiv	
Oxiderande egenskaper	icke-oxiderande	

9.2. Övrig information

Inga uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Relaterat till inneslutna ämnen:
dietylenglykol:
Ingen farlig reaktion om den förvaras och används på rätt sätt. 1,2-
benzisotiazolin-3-on:
Stabil under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion om den hanteras och lagras enligt gällande föreskrifter.

10.3. Möjlighet till farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntas

10.4. Förhållanden som bör undvikas

Inget att rapportera

10.5. Oförenliga material

Kan bilda brandfarliga gaser i kontakt med elementära metaller, nitrider, starka reduktionsmedel.
Kan antändas vid kontakt med oxiderande mineralsyror, elementära metaller, nitrider, organiska peroxider och hydroperoxider, oxidations- och reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Det bryts inte ned när det används för avsett ändamål.

AVSNITT 11. Toxikologisk information**11.1. Information om toxikologiska effekter**

ATE(mix) oral = 728 571,4 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhalation = ∞

- (a) Akut toxicitet: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.
- (b) korrosion/hudirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- (c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- (d) Andnings- eller hudsensibilisering: Produkten kan orsaka hudsensibilisering om den kommer i kontakt med huden.
- (e) Mutagenitet i könsceller: baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
- (f) Cancerframkallande egenskaper: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- (g) Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- (h) specifik organotoxicitet (STOT) enstaka exponering: baserat på tillgängliga data kan klassificeringskriterierna inte anses vara uppfyllda.
- (i) specifik målorganotoxicitet (STOT) upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- (j) Fara vid aspiration: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Relaterat till inneslutna ämnen:

dietylenglykol:

Skadlig vid förtäring, orsakar illamående, kräkningar, gastrointestinala störningar. Produkten kan ha skadliga effekter på människors hälsa.

LD50 Oral (råtta) (mg/kg kroppsvikt) = 19600

LD50 Dermal (råtta eller kanin) (mg/kg kroppsvikt) = 13300

LC50 Inandning (råtta) ånga/damm/aerosol/rök (mg/1/4h) eller gas (ppmV/4h) = 4,6

1,2-benzisotiazolin-3-on:

LD50 Oral (råtta) (mg/kg kroppsvikt) = 1020

AVSNITT 12. Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Relaterat till inneslutna ämnen:

Utfärdad den 13/06/2011 - Rev. nr 4 av den 09/03/2016

7 /
11

Överensstämmer med förordning (EU)
~~2015/830~~

dietylenglykol:

Tång Scenedesmus quadricauda Värde = 2700 mg/l Per. test

Daphnia Daphnia magna Värde = 84000 mg/l Per. test : 48 h

Bakterier Pseudomonas putida Värde = 8000 mg/l Per. test : 16 h

Fisk Gambusia affinis Värde > 32000 mg/l Per. test : 96 h 1,2-

benzisotiazolin-3-on

C(E)L50 (mg/l) = 0,8

Använd enligt god arbetspraxis och undvik spridning i miljön.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Relaterat till inneslutna ämnen:

dietylenglykol:

Lätt biologiskt nedbrytbar.

1,2-benzisotiazolin-3-on:

Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumulativ potential

Relaterat till inneslutna ämnen:

dietylenglykol:

Dåligt bioackumulerande.

1,2-benzisotiazolin-3-on:

Denna produkt har en låg potential för bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jorden

Relaterat till inneslutna ämnen:

dietylenglykol:

Produkten har en mycket hög mobilitetspotential.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ämnet/blandningen innehåller INTE några PBT/vPvB-ämnen enligt förordning (EG) 1907/2006, bilaga XIII

12.6. Andra negativa effekter

Inga negativa effekter observerade

AVSNITT 13. Överväganden om avfallshantering**13.1. Metoder för avfallshantering**

Tomma behållare får inte återanvändas. Kassera dem i enlighet med gällande bestämmelser. Eventuella produktrester måste omhändertas enligt gällande bestämmelser av auktoriserade företag.

Återvinn om möjligt. Skicka till godkända avfallsanläggningar eller förbränning under kontrollerade förhållanden.

Arbeta enligt gällande lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14. Information om transport**14.1. UN-nummer**

Omfattas inte av bestämmelserna för transport av farligt gods: på väg (ADR); på järnväg (RID); med flyg (ICAO / IATA); till sjöss (IMDG).

14.2. UN:s korrekta transportnamn

Ingen.

14.3. Faroklasser för transport

Ingen.

14.4. Förpackningsgruppen

Ingen.

14.5. Risker för miljön

Ingen.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga uppgifter tillgängliga.

14.7. Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport förutses inte

AVSNITT 15. Information om föreskrifter**15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser som gäller för ämnet eller blandningen**

Lagdekret 3/2/1997 nr 52 (klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen). Lagdekret 14/3/2003 nr 65 (klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat). Lagdekret 2/2/2002 nr 25 (Risker som uppstår på grund av kemiska agenser i arbetet). D.M. Lavoro 26/02/2004 (gränsvärden för exponering på arbetsplatsen); D.M. 03/04/2007 (genomförande av direktiv 2006/8/EG). Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), förordning (EG) nr 790/2009.D.Lgs. 21 september 2005 nr 238 (Seveso Ter-direktivet).

15.2. Bedömning av kemikaliesäkerhet

Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16. Övrig information**16.1. Övrig information**

Punkter som ändrats från föregående revidering: 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från, 2.2. Element i etiketten, 2.3. Andra faror, 7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering, 8.1. Kontrollparametrar, 8.2. Exponeringskontroll, 10.5. Oförenliga material, 11.1. Information om toxikologiska effekter, 12.1. Toxicitet, 12.4. Rörlighet i jord, 13.1. Metoder för avfallshantering

Beskrivning av faroangivelserna vid exponering för punkt 3

H302 = Skadligt vid förtäring.

H373 = Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering . H315 =

Orsakar hudirritation

H317 = Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 =

Orsakar allvarlig ögonskada

H400 = Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Klassificering baserad på data från alla komponenter i blandningen Huvudsakliga lagstadgade referenser

Direktiv 1999/45/EG Direktiv

2001/60/EG Förordning

2008/1272/EG

**OCH 6
STABILISATORER**

Utfärdad den 13/06/2011 - Rev. nr 4 av den 09/03/2016

10 /
11

Överensstämmer med förordning (EU)
~~2015/830~~

Förordning 2010/453/EG Förordning 529/2012
och senare uppdateringar

*** Detta blad upphäver och ersätter alla tidigare utgåvor.
