

1 SKIRSNIS. Medžiagos (mišinio) ir bendrovės (įmonės) identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Komerčinis pavadinimas: E 6 STABILISER

Komerčinis kodas: E 6 STABILISER

1.2. Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir naudojimo būdai, kurių nerekomenduojama naudoti

Fotografijos procesas

Naudojimo sektoriai:

Profesionalus

naudojimas[SU22]

Produktų kategorijos:

Fotocheminės

medžiagos Procesų

kategorijos:

Maišymas arba maišymas serijiniuose procesuose, skirtuose preparatams ir gaminiam

formuoti[PROC5] Naudojimas nerekomenduojamas

Nenaudokite kitiems tikslams, nei nurodyta

1.3. Duomenys apie saugos duomenų lapo tiekėją

BELLINI FOTO S.r.l.

VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA

ITALIJA

Tel. +39 075 985 174 Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Interneto svetainė: www.bellinifoto.it

Techninė pagalba el. paštu: enrico.pompili@bellinifoto.it

Pagaminta

BELLINI FOTO S.r.l.

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

1.4. Skubios pagalbos telefono numeris

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

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas**2.1. Cheminės medžiagos arba mišinio klasifikacija**

2.1.1 Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

piktogramos:

GHS07

Pavojingumo klasės ir kategorijos kodai:

Odos jautrumas. 1

Pavojingumo frazių kodai:

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekęs ant odos produktas gali sukelti odos jautrumą.

2.2. Etiketės elementai

Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

piktogramos, įspėjamieji kodai:

GHS07 - Įspėjimas

Pavojingumo frazių kodai:

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. Papildomi

pavojingumo frazių kodai



Prevencija

P261 - Vengti kvėpuoti dulkėmis, dūmais, dujomis, rūku, garais, aerozoliais.

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius Saugoti akis ir veidą.

Reakcija

P333+P313 - Jei atsiranda odos dirginimas ar bėrimas: kreipkitės į gydytoją.

P363 - Užterštus drabužius prieš pakartotinai naudojant išskalbti.

Šalinimas

P501 - Produktą ir pakuotę šalinti pagal galiojančius įstatymus Sudėtyje yra:

1,2-benzizotiazolin-3-onas

2.3. Kiti pavojai

Cheminėje medžiagoje / mišinyje NĖRA jokių PBT/vPvB medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą Informacijos apie kitus pavojus nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis ir informacija apie sudedamąsias dalis**3.1 Medžiagos**

Netaikoma

3.2 Mišiniai

Visą pavojingumo frazių tekstą žr. 16 punkte.

Medžiaga	Koncentracija	Klasifikacija	Indeksas	CAS	EINECS	REACH
dietilenglikolis	> 1 <= 5%	Ūmus toksiškumas. 4, H302; STOT RE 2, H373	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	01-2119457 857-21
1,2-benzizotiazolin-3-onas	> 0,1 <= 1%	Ūmus toksiškumas. 4, H302; odą dirgina 2, H315; odos jautrumas. 1, H317; Akių pažeidimas. 1, H318; Ūmus vandens poveikiui 1, H400	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus:

Vėdinkite aplinką. Nedelsdami išneškite pacientą iš užterštos aplinkos ir laikykite jį ramybėje gerai vėdinamoje patalpoje. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į gydytoją.

Tiesioginis sąlytis su oda (gryno produkto):

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Tiesioginis patekimas į akis (gryno produkto):

Nenaudokite jokių akių lašų ar tepalų prieš apžiūrą ar oftalmologo konsultaciją. Prarijus:

Nepavojinga. Galima vartoti aktyvuotąjį anglį vandenyje arba medicininiame mineraliniame vazelino aliejuje.

4.2. Pagrindiniai ūminiai ir vėlyvieji simptomai ir poveikis

Duomenų nėra.

4.3. Nurodymas, kad reikia skubios medicininės pagalbos ir specialaus gydymo.

Jei atsiranda odos sudirginimas ar bėrimas: kreipkitės į gydytoją.

5 SKIRSNIS. Gaisro gesinimo priemonės**5.1. Gesinimo priemonės**

Rekomenduojamos gesinimo priemonės:

Vandens rūkas, CO₂, putos, cheminiai milteliai, priklausomai nuo gaisre esančių medžiagų.

Gesinimo priemonės, kurių reikia vengti

Vandens purkštukai. Vandens čiurkšles naudokite tik ugnies veikiams kontenerių paviršiams aušinti.

5.2. Ypatingi pavojai, kylantys dėl cheminės medžiagos ar mišinio

Duomenų nėra.

5.3. Rekomendacijos ugniagesiams

Naudokite kvėpavimo takų apsaugą.

Apsauginis šalmas ir visa apsauginė apranga.

Vandens rūkas gali būti naudojamas išnykusiems žmonėms apsaugoti

Taip pat patartina naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, ypač jei dirbama uždaroje, blogai vėdinamoje patalpoje ir bet kuriuo atveju, jei naudojamos halogenintos gesinimo medžiagos (fluobrenas, solkanas 123, naf ir kt.).

Talpyklų aušinimas vandens čiurkšlėmis

6 SKIRSNIS. Atsitiktinio išsiskyrimo priemonės**6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros**

6.1.1 Tiems, kurie tiesiogiai nesikiša:

Pasitraukite iš teritorijos aplink išsiliejimo ar nuotėkio vietą. Nerūkyti.

Dėvėkite kaukę, pirštines ir apsauginius drabužius.

6.1.2 Tiems, kurie įsikiša tiesiogiai:

Pašalinkite visas atviras liepsnas ir galimus užsidegimo šaltinius. Nerūkykite.

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Evakuokite pavojingą zoną ir, jei reikia, kreipkitės į ekspertą.

6.2. Atsargumo priemonės, susijusios su aplinka

Užverskite nuotėkį žemėmis arba smėliu.

Jei produktas pateko į vandens telkinį, kanalizaciją arba užteršė dirvožemį ar augmeniją, praneškite apie tai atitinkamoms institucijoms.

Likutį utilizuokite pagal galiojančius teisės aktus.

6.3. Apsaugos ir atkūrimo metodai ir medžiagos

6.3.1 Dėl izoliavimo

Greitai surinkite produktą dėvėdami kaukę ir apsauginius drabužius.

Jei įmanoma, surinkite gaminį ir jį pakartotinai panaudokite arba pašalinkite. Jei įmanoma, absorbuokite inertinėmis medžiagomis. Užkirskite kelią jo patekimui į nuotekų sistemą.

6.3.2 Valymui

Po surinkimo pažeistą vietą ir medžiagas nuplaukite vandeniu.

6.3.1 Kita informacija:

Nė vieno konkretaus.

6.4. Nuorodos į kitus skirsnius

Daugiau informacijos rasite 8 ir 13 punktuose.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir laikymas**7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės**

Venkite sąlyčio su garais ir jų įkvėpimo.

Dėvėkite apsaugines pirštines ir drabužius. Apsaugokite akis ir

veidą. Gyvenamose patalpose nenaudoti dideliems plotams.

Darbo metu nevalgykite ir negerkite.

Užterštų darbo drabužių negalima išsinešti iš darbo vietos. Taip pat žr. 8 skyrių toliau.

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje. Nelaikykite atidarytoje ar nepaženklintoje pakuotėje. Talpyklas laikyti vertikaliai ir saugiai, kad nebūtų galimybės jas numesti ar sudaužyti.

Laikykite vėsioje vietoje, atokiau nuo bet kokių šilumos šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių.

7.3 Speciali galutinė paskirtis

Profesionalus naudojimas:

Nuotraukų ir filmų apdorojimas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė ir (arba) asmeninė apsauga**8.1. Valdymo parametrai**

- Medžiaga: dietilenglikolis

DNEL

Sisteminis poveikis Ilgalaikis poveikis darbuotojams Įkvėpus = 22,11

(mg/m³) Sisteminis poveikis Ilgalaikis poveikis darbuotojams Per odą =

1,37 (mg/kg kūno svorio per parą) Sisteminis poveikis Ilgalaikis poveikis

virtotojams Įkvėpus = 12 (mg/m³) Sisteminis poveikis Ilgalaikis poveikis

virtotojams Per odą = 21 (mg/kg kūno svorio per parą) Sisteminis

poveikis Trumpalaikis poveikis darbuotojams Įkvėpus = 60 (mg/m³)

Vietinis poveikis Ilgalaikis poveikis Darbuotojai Įkvėpus = 22,11

Vietinis poveikis Ilgalaikis poveikis virtotojams Per burną = 12

(mg/kg kūno svorio per parą) Vietinis poveikis Ilgalaikis poveikis

virtotojams Įkvėpus = 12 (mg/m³) PNEC

Gėlas vanduo = 3,17 (mg/l)

Nuosėdos Šviežias vanduo = 1,2 (mg/kg/nuosėdų)

Jūros vanduo = 0,317 (mg/l)

Jūros vandens nuosėdos = 1,2 (mg/kg/nuosėdų)

Periodiškai išmetami teršalai = 10 (mg/l)

STP = 31,7 (mg/l)

Dirvožemis = 0,129 (mg/kg dirvožemio)

8.2. Ekspozicijos kontrolė

Tinkamos techninės kontrolės priemonės:

Profesionalus naudojimas:

Nenustatyta

Individualios apsaugos priemonės:

a) Akių ir veido apsauga

Dirbdami su grynuoju produktu, naudokite apsauginius akinius (narvo akinius) (EN 166).

b) Odos apsauga

i) Rankų apsauga

Dirbdami su grynu produktu mėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Daugiau

Dirbdami su grynu produktu dėvėkite odą visiškai apsaugančius drabužius.

c) Kvėpavimo takų apsauga

Įprastam naudojimui nebūtina.
d) Šiluminiai pavojai
Pavojų, apie kuriuos reikia pranešti,
nėra Poveikio aplinkai kontrolė:
Naudokite laikydamiesi geros darbo praktikos, vengdami pasklidimo aplinkoje.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinės ir cheminės savybės	Vertė	Nustatymo metodas
Išvaizda	Skystis	
Kvapas	Nepretenzingas	
Uoslės slenkstis	Nepretenzingas	
pH	6,50 ± 0,02 ESANT 25 °C TEMPERATŪRAI	pH matuoklis
Lydimosi ir (arba) užšalimo temperatūra	Nepretenzingas	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	Nepretenzingas	
Pliūpsnio temperatūra	nedegus	ASTM D92
Garavimo greitis	netaikoma	
Degumas (kietosios medžiagos, dujos)	Nepretenzingas	
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogstamumo ribos	Nepretenzingas	
Garų slėgis	Nepretenzingas	
Garų tankis	Nepretenzingas	
Santykinis tankis	1,000 ± 0,005 esant 25 °C temperatūrai	
Tirpumas	vandenyje	
Tirpumas vandenyje	Pilnas	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nepretenzingas	
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nepretenzingas	
Skilimo temperatūra	Nepretenzingas	
Klampa	Nepretenzingas	
Sprogstamosios savybės	nesprogstamasis	
Oksiduojančios savybės	neoksiduojantis	

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra.

10 SKIRSNIS Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:
dietilenglikolio:
Nėra pavojingos reakcijos, jei tinkamai laikomas ir naudojamas. 1,2-benzizotiazolin-3-onas:
Stabilus įprastomis naudojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Pavojingos reakcijos nėra, jei tvarkoma ir saugoma pagal taisykles.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų nesitikima

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Nėra apie ką pranešti

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Gali susidaryti degiosios dujos, kai liečiasi su elementariaisiais metalais, nitridais, stipriais reduktoriais. Jis gali užsidegti susidūręs su oksiduojančiomis mineralinėmis rūgštimis, elementariaisiais metalais, nitridais, organiniais peroksida ir hidroperoksida, oksiduojančiomis ir redukuojančiomis medžiagomis.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jis nesuyra, kai naudojamas pagal paskirtį.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį**

ATE(mišinys) per burną = 728 571,4

mg/kg ATE(mišinys) per odą = ∞

ATE (mišinys) įkvėpus = ∞

- (a) Ūmus toksiškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (b) Ėsdinimas / odos dirginimas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (c) Sunkus akių pažeidimas ir (arba) dirginimas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (d) Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Patekęs ant odos produktas gali sukelti odos jautrinimą.
- (e) Mutageniškumas lytinėms ląstelėms: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (f) Kancerogeniškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (g) Toksiškumas reprodukcijai: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (h) specifinis toksiškumas konkrečiam tiksliniam organui (STOT) vienkartinis poveikis: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (i) kartotinis poveikis specifiniam toksiškumui tiksliniams organams (STOT): remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (j) Įkvėpimo pavojus: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami. Susijęs su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

dietilenglikolio:

Kenksmingas patekęs į organizmą, sukelia pykinimą, vėmimą, virškinimo trakto sutrikimus. Produktas gali turėti žalingą poveikį žmonių sveikatai.

LD50 per burną (žiurkė) (mg/kg kūno svorio) = 19600

LD50 Per odą (žiurkė arba triušis) (mg/kg kūno svorio) = 13300

LC50 įkvėpus (žiurkės) garai/pupelės/aerolis/dūmai (mg/1/4h) arba dujos (ppmV/4h)

= 4,6 1,2-benzizotiazolin-3-onas:

LD50 Per burną (žiurkė) (mg/kg kūno svorio) = 1020

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

dietilenglikolio:

Jūros dumbliai *Scenedesmus quadricauda* Vertė = 2700 mg/l Per

bandymą *Dafnijos Daphnia magna* Vertė = 84000 mg/l Per

bandymą: 48 h Bakterijos *Pseudomonas putida* Vertė = 8000 mg/l

Per bandymą: 16 h Žuvis *Gambusia affinis* Vertė > 32000 mg/l

Per bandymą: 96 h 1,2-benzizotiazolin-3-onas

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

Naudokite laikydamiesi geros darbo praktikos, vengdami pasklidimo aplinkoje.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

dietilenglikolio:

Lengvai biologiškai suyra.

1,2-benzizotiazolin-3-onas:

Lengvai biologiškai suyra.

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

dietilenglikolio:

Silpnai bioakumuliacinis.

1,2-benzizotiazolin-3-

onas:

Šis produktas turi mažą bioakumuliacijos potencialą.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

dietilenglikolio:

Produktas pasižymi labai dideliu mobilumo potencialu.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Cheminės medžiagos ir (arba) mišinio sudėtyje NĖRA jokių PBT/vPvB medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą.

12.6. Kiti nepageidaujami poveikiai

Nepageidaujamo poveikio nepastebėta

13 SKIRSNIS. Šalinimo aplinkybės

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Tuščios taros pakartotinai nenaudokite. Išmeskite jas pagal galiojančius teisės aktus. Bet kokius produkto likučius turi pašalinti įgaliotos įmonės pagal galiojančius teisės aktus.

Jei įmanoma, atgaukite jėgas. Siųskite į patvirtintas šalinimo įmones arba deginkite kontroliuojamomis sąlygomis.

Darbus atlikite pagal galiojančius vietos ir nacionalinius teisės aktus.

14 SKIRSNIS. Transportavimo informacija

14.1. JT numeris

Nepatenka į pavojingų krovinių vežimo taisyklių taikymo sritį: kelių transportu (ADR); geležinkelių transportu (RID); oro transportu (ICAO / IATA); jūrų transportu (IMDG).

14.2. JT tinkamas vežimo pavadinimas

Nėra.

14.3. Transporto pavojaus klasės

Nėra.

14.4. Pakuočių grupė

Nėra.

14.5. Pavojus aplinkai

Nėra.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Duomenų nėra.

14.7. Vežimas nesupakuotais krovniais pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Birių krovinių vežimas nenumatytas

15 SKIRSNIS. Teisinė informacija**15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos taisyklės, taikomos konkrečiai cheminei medžiagai ar mišiniui**

[statyminis dekretas 3/2/1997 Nr. 52 (Pavojingų medžiagų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). [statyminis dekretas 14/3/2003 Nr. 65 (Pavojingų preparatų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). [statyminis dekretas 2/2/2002 Nr. 25 (Rizika, kylanti dėl cheminių veiksnių darbe). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Profesinio poveikio ribinės vertės); D.M. 03/04/2007 (Direktyvos Nr. 2006/8/EB įgyvendinimas). Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 790/2009. 2005 m. rugsėjo 21 d. D.Lgs. 238 (Seveso Ter direktyva).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas neatliko cheminės saugos vertinimo

16 SKIRSNIS. Kita informacija**16.1. Kita informacija**

Pakeisti ankstesnės peržiūros punktai: 1.2. Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir naudojimo būdai, kurių nerekomenduojama naudoti, 2.2. Etiketės elementai, 2.3. Kiti pavojai, 7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės, 8.1. Kontrolės parametrai, 8.2. Poveikio kontrolė, 10.5. Nesuderinamos medžiagos, 11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį, 12.1. Toksiškumas, 12.4. Judrumas dirvožemyje, 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Pavojingumo frazių, kuriomis veikiamas 3 punktas, apibūdinimas H302 = Kenksmingas prarijus.
H373 = Gali pakenkti organams dėl ilgalaikio ar kartotinio poveikio . H315 = Sukelia odos dirginimą
H317 = Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 = Sukelia rimtą akių pažeidimą
H400 = Labai toksiškas vandens organizmams.

Klasifikavimas pagal visų mišinio sudedamųjų dalių duomenis Pagrindinės norminės nuorodos
Direktyva 1999/45/EB
Direktyva 2001/60/EB
Reglamentas 2008/1272/EB

Išleista 2011-06-13 - 2016-03-09 red. Nr. 4

9 /
10

Atitinka Reglamentą (ES) 2015/830

Reglamentas 2010/453/EB Reglamentas 529/2012
ir vėlesni atnaujinimai

*** Šis lapas panaikina ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.
