

daBa eoatanss odatla mix un sabiedrība/uzņēmums**1.1. Produkta identifikators**

Tirdzniecības nosaukums : ARS-IMAGO FE - FILM ECO DEVELOPER 500 ml

Tirdzniecības kods: CH1009

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgie identificētie lietošanas veidi un

lietošanas veidi, kurus ieteikts neizmantot Fotogrāfiskais process

Izmantošanas nozares:

Profesionālie

lietojumi(SU22) Produktu

kategorijas:

Fotoķīmikālijas Procesu

kategorijas:

Maisīšana vai sajaukšana sērījveida procesos preparātu un izstrādājumu pagatavošanai[PROCS]

Lietošana nav ieteicama.

Neizmantojiet citiem mērķiem, izņemot norādītos.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ars-imago international s.r.l.

Via Caio Mario 25. 00192, Roma

ITĀLIJA

Tālrunis +39 06 960 42 253

E-pasts: support@ars-imago.com - Tīmekļa vietne: www.ars-imago.com

Izgatavojis

BELLINI FOTO S.r.L.

Via J.F. KENNEDY 9 06089 PONTENUOVO DI TORGIANO - PERUGIA - PG Tel. +39 075 985174

1.4. Avārijas tālruņa numurs Bellini

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

M**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

2.1.1 Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

piktogrammas:

Nav.

Bīstamības klases un kategorijas kodi:

Nebīstams

Bīstamības apzīmējumu kodi:

Nebīstams

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

piktogrammas, brīdinājuma kodi:

Nav.

Bīstamības apzīmējumu kodi:

Nebīstams

Papildu bīstamības apzīmējumu kodi:

EUH210 - drošības datu lapa pieejama pēc pieprasījuma.

Piesardzības norādījumi:

Neviens konkrēts.

2.3. Citas briesmas

Satur :

Nav informācijas par citām briesmām

E ompoeizlona/lMo.rmazlonl on ingredients

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. punktā.

Vielā	Koncentrācija	ClàG6lfication	Indekss	CA5	EINECS	REACH
Dinātrija tetraborāta dekahidrāts - SVHC	0,1' 0,3%	Repr. 1B, H360FD	005-011-00-4	1330-43-4	215-540-4	01-2119490 790-32

4. Misure dl first secoorso

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana:

Izvēdiniet telpu. Nekavējoties aizvediet pacientu no piesārņotās vides un turiet viņu miera stāvoklī labi vēdināmā telpā. Ja jūtaties slikti, konsultējieties ar ārstu.

Tiešs kontakts ar ādu (tīra produkta):

Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Tieša saskare

ar acīm (tīra produkta):

Nekavējoties mazgājiet ar lielu ūdens daudzumu vismaz 10 minūtes. Norīšana:

Nav bīstams. Iespējams ievadīt aktivēto ogli ūdenī vai ārstnieciskā minerālvaselīna eļļā.

4.2. Svarīgākie akūtie un novēlotie simptomi un

ietekme Nav datu.

4.3. Norāde par nepieciešamību pēc tūlītējas medicīniskās palīdzības un ārstēšanas.

Nessu Ā@/ nav pieejams.

5 I ure antlnoendlo

5.1. Ieteicamie

ugunsdzēsāmie līdzekļi

Ieteicamie ugunsdzēsāmie

līdzekļi

Ūdens migla, CO₂, putas, ķīmiskie pulveri atkarībā no ugunsgrēkā iesaistītajiem materiāliem.

Ugunsdzēsības līdzekļi, no kuriem jāizvairās:

Ūdens strūkļas. Ūdens strūkļas izmantojiet tikai uguns iedarbībai pakļauto tvertņu virsmu dzesēšanai.

5.2. Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums Dati nav

pieejami.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietojiet elpošanas ceļu aizsardzību.

Drošības ķivere un pilns aizsargapģērbs.

Ūdens aerosolu var izmantot, lai aizsargātu cilvēkus, kas iesaistīti dzēsianā.

Ieteicams lietot arī autonomos elpošanas aparātus, jo īpaši, ja strādājat slēgtās, slikti vēdināmās telpās un jebkurā

gadījumā, ja izmantojat halogenētus ugunsdzēsamos līdzekļus (halon, halons, solkalo, nāf u.c.).
Tvertņu dzesēšana ar ūdens strūklu

DROŠĪBAS DATU LAPA
ars-imago FE
B/W EKOLOĢISKO FILMU
ATTĪSTĪŠANA

IEDAĻA. Nejaušas noplūdes pasākumi

6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijās

6.1.1 Tiem, kas neiejaucas tieši.

Aizbrauciet prom no noplūdes vai noplūdes vietas apkārtnes. Nesmēķēt. Valkāt aizsargcimdus un aizsargapģērbu.

6.1.2 Tiem, kas iejaucas tieši.

Novērst atklātu liesmu un iespējamās aizdegšanās avotus. Nesmēķēt

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Evakuējieties no bīstamās zonas un, ja nepieciešams, konsultējieties ar ekspertu.

6.2. Piesardzības pasākumi attiecībā uz vidi

Noplūdes ar smiltis augsni

Ja produkts ir iekļuvis ūdenstecē, kanalizācijas sistēmā vai piesārņojis augsni vai veģetāciju, lūdziet, lai kompetentajām iestādēm.

Atlikumu likvidēt saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

6.3. Metodes un materiāli ierobežošanai un sanācijai

6.3.1 Norobežošanai

Ja iespējams, savākt produktu atkārtotai izmantošanai vai iznīcināšanai. Ja iespējams, absorbēt ar inerti materiālu. Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijas sistēmā.

6.3.2 Tīrīšanai

Pēc savākšanas attiecīgo vietu un materiālus nomazgājiet ar ūdeni.

6.3.1 Cita informācija.

Neviens konkrēts.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Sīkāku informāciju skatīt 8. un 13. punktā.

9ETIJA 7. Pārkraušana un uzglabāšana

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Izvairīties no saskares ar tvaikiem un to ieelpošanas. Darba laikā neēst un nedzert.
Skatīt arī 8. iedaļu turpmāk.

7.2. drošas uzglabāšanas nosacījumi, tostarp nesaderības.

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Nesaglabāt atvērtos, nemarkētos traukos. Uzglabāt traukus vertikālā un drošā stāvoklī, izvairoties no iespējas tos nomest vai notriekt.
Uzglabāt vēsā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem.

7.3 Īpašie galapatēriņi

Profesionālai lietošanai:

Foto un filmu apstrāde

BUTION S. Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Dinātrija tetraborāta dehidrāta ātrums:

Tas nesatur vielas, kurām ir arodekspozīcijas robežvērtība.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Piemērota tehniskā kontrole:

Profesionālai lietošanai:

Nav noteikts

Individuālie aizsardzības pasākumi.



a) Acu/ sejas aizsardzība

DROŠĪBAS DATU LAPA
ars-imago FE
B/W **EKOLOĢISKO FILMU
ATTĪSTĪŠANA**

Strādājot ar tīru produktu, lietojiet aizsargbrilles (aizsargbrilles būrī) (EN 166).

b) Ādas aizsardzība

i) Roku aizsardzība

Strādājot ar tīru produktu, jālieto ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Vairāk

Strādājot ar tīru produktu, valkājiet apģērbu, kas pilnībā aizsargā ādu.

c) Elpošanas ceļu aizsardzība

Nepieciešams normālai lietošanai.

d) Siltuma apdraudējumi

Nav jāziņo par apdraudējumiem, par

kuriem jāziņo ledarbības uz vidi

kontrole:

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Dinātrija tetraborāta dehidratācijas ātrums.

Izvaieties no papildu noplūdēm vai noplūdēm, ja tas nav bīstami. Neļaujiet produktam iekļūt kanalizācijā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālās un ķīmiskās īpašības	Vērtība	Noteikšanas metode
Izskats	LiquiOo	
Smarža	Nepretenciozs	
Ožas sliekšnis	nav definēts	
pH	8,20 + 0,10 LIDZ 27 " C	pH METRS
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts	Nepretenciozs	
Sākotnējais viršanas punkts un diapazons vārīšanās	Tas nenosaka	
Uzliesmošanas temperatūra	nedeģošs	ASTM D92
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts	
Uzliesmojamība (cietvielas, gāzes)	Nepretenciozs	
Augšējās/zemākās uzliesmojamības robežas vai sprādzienbīstamība	nav definēts	
Tvaika spiediens	Nav noteikts	
Tvaika blīvums	Nav noteikts	
Relatīvais blīvums	1,070 * 0,010 pie 25 °C	
Skīdība	ūdenī	
Idrosolubilitāte	Pilnīga	
Sadalījuma koeficients! n-oktanols/ūdens	Tas nenosaka	
Pašizdegšanās temperatūra	Nav noteikts	
Noārdīšanās temperatūra	Nav noteikts	
Viskozitāte	nav pieejams	
Sprādzienbīstamības īpašības	nesprāgstošs	
Oksidējošās īpašības	neoksidējošs	

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami.

IO.1. Reaktivitāte

Saistīts ar ietvertajām vielām.
Dinātrija tetraborāta
dekaidēšanas likme. Stabilitāte
normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Nav bīstamas reakcijas, ja ar to rīkojas un uzglabā saskaņā ar noteikumiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav gaidāmas

10.4. Nosacījumi, no

kuriem jāizvairās Nav jāziņo

10.5. Nesaderīgi materiāli

Saskaroties ar elementāriem metāliem, nitrītiem, neorganiskiem sulfīdiem, spēcīgiem reducētājiem, var izdalīties uzliesmojošas gāzes. Var izdalīties toksiskas gāzes saskarē ar neorganiskiem sulfīdiem, spēcīgiem reducētājiem.

10.6. Bīstamie sadalīšanās produkti

Tā nesadalās, ja to izmanto paredzētajam mērķim.

E 1. Toksikoloģiskais inflammaslens

11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

ATE(maisījums) orai -

ATE(maisījums) caur ādu

= ATE(maisījums)

ieelpojot =

(a) Akūta toksicitāte: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(b) korozija / ādas kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(c) Smagi acu bojājumi/kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(d) Respiratoru vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(e) iedarbība uz dzimumšūnām: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(f) kancerogenitāte. pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai. pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(h) specifiska toksicitāte mērķa orgāniem (STOT) vienreizēja iedarbība. pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(i) atkārtota iedarbība uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT): pamatojoties uz pieejamajiem datiem, kritēriji attiecībā uz klasifikāciju nav apmierināti.

(g) Aspirācijas bīstamība: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Bīstamība veselībai :

Saskare ar acīm: nejauša produkta nokļūšana acīs var izraisīt kairinājumu.

Saskare ar ādu: Produkts nav kairinošs. Atkārtota un ilgstoša tieša saskare var attaukot un imitēt ādu, dažos gadījumos izraisot dermatītu.

Norīšana. Norīts produkts var izraisīt rīkles un gremošanas trakta gļotādu kairinājumu, kas izraisa patoloģiskus simptomus un zarnu darbības traucējumus.

Ieelpošana. Ilgstoša produkta tvaiku vai miglas iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Dinātrija tetraborāta dekaidēšanas ātrums:

Iedarbības veidi: Viela var uzsūkties organismā, ieelpojot tās aerosolus, norijot un caur bojātu ādu.

RISKI IEDŪŠANA: Iztvaikošana 20 °C temperatūrā ir nenozīmīga: tomēr, izkļiedējot daļiņas gaisā, var ātri sasniegt kaitīgu koncentrāciju, īpaši, ja tās ir pulverveida.

ĪSLAICĪGAS IEDARBĪBAS IETEKME. Viela kairina acis, ādu un elpceļus.

Lielu devu uzņemšana vai caur bojātu ādu var izraisīt ietekmi uz centrālo nervu sistēmu, nierēm un kuņģa un zarnu traktu.

Atkārtotas vai ilgstošas iedarbības sekas: Atkārtota vai ilgstoša saskare ar ādu var izraisīt dermatītu. Viela var ietekmēt elpošanas ceļus.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Saistīts ar ~~letālu~~ vielām. Dinātrija tetraborāta dekaidešanas likme.

Viela ir kaitīga ūdens organismiem. C(E)L50 (mg/l) = 178

Lietojiet saskaņā ar labu darba praksi, izvairoties no izkliedes vidē.

12.2. Noturība un noārdīšanās

spēja Dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas

potenciāls Dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Satur :

Dinātrija tetraborāta dekaidešanas likme - SVHC

12.6. Citas blakusparādības

Nav novērotas blakusparādības

IEDAĻA 1:8. Iznīcināšanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Neizmantojiet tukšus traukus atkārtoti. Izmetiet tos saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Jebkuras produkta atliekas ir jāiznīcina pilnvarotiem uzņēmumiem saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Atjaunojiet, ja iespējams. Darbiniet saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem vai valsts noteikumiem.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. ANO numurs

Nav iekļauti bīstamo kravu pārvadājumu noteikumos: pa autoceljiem (ADR); pa dzelzceļu (RID); pa gaisu (ICAO/IATA); pa jūru (IMDG).

14.2. ANO pareizais pārvadāšanas

nosaukums Nav.

14.3. Transporta bīstamības klase(-es) Nav.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav.

14.5. Vides apdraudējums

Nav.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājiem Dati nav pieejami.

14.7. Transportēšana bez taras saskaņā ar **MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC**

kodeksu Transportēšana bez taras nav paredzēta.

1. IEDAĻA & normatīvā informācija

15.1. Ar vielām saistītie veselības, drošības un vides aizsardzības tiesību akti un noteikumi.

likumdošanas dekrēts Ā/ 1 Ā. E2 (Bīstamo vielu klasifikācija, iepakojšana un marķēšana).
Likumdošanas dekrēts 14/3/2003 Nr. 65 (Bīstamo preparātu klasifikācija, iepakojšana un marķēšana). Likumdošanas dekrēts 2/2/2002 Nr. 25 (Risks, ko rada ķīmiskie aģenti darbā). D.M. Lavoro 26/02/2004 (arodekspozīcijas robežvērtības); D.M. 03/04/2007 (Direktīvas Nr. 2006/8/EK īstenošana). Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), ICE Regula Nr. 790/2009.D. Los. 2005. gada 21. septembris Nr. 238 fDirektīva Seveso Ter).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs veica ķīmiskās drošības novērtējumu

1. IEDAĻA & cita informācija

16.1. Cita informācija

Bīstamības apzīmējumu apraksts 3. punkts H360FD = Var kaitēt
auglībai. Var kaitēt nedzimušam bērnam.

Klasifikācija, pamatojoties uz datiem par visām maisījuma sastāvdaļām

Galvenās normatīvās atsauces

Direktīva 1999/45/EK

Direktīva 2001/60/EK

Regula 2008/1272/EK

Regula 2010/453/EK

Regula 529/2012 un turpmākie atjauninājumi

"" Šī lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.
