

daBa eoatanss odatla mišinys ir įmonė/įmonė**1.1. Produkto identifikatorius**

Prekybos pavadinimas: ARS-IMAGO FE - FILM ECO DEVELOPER 500 ml

Prekybos kodas: CH1009

1.2. Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai

ir nerekomenduojami naudojimo būdai Fotografavimo procesas

Naudojimo sektoriai:

Profesionalus

naudojimas(SU22)

Produktų kategorijos:

Fotocheminės medžiagos

Procesų kategorijos:

Maišymas arba maišymas serijiniuose procesuose, skirtuose preparatams ir gaminiams formuoti

[PROCS] Naudojimas nerekomenduojamas

Nenaudokite kitiems tikslams, nei nurodyta

1.3. Duomenys apie saugos duomenų lapo tiekėją

ars-imago international s.r.l.

Via Caio Mario 25. 00192, Roma

ITALIJA

Tel. +39 06 960 42 253

El. paštas: support@ars-imago.com - Interneto svetainė: www.ars-imago.com

Pagaminta

BELLINI FOTO S.r.L.

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

1.4. Pagalbos telefono numeris Bellini

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

M**2.1. Cheminės medžiagos arba mišinio klasifikacija**

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

piktogramos:

Nėra.

Pavojingumo klasės ir kategorijos kodai:

Nepavojinga

Pavojingumo frazių kodai:

Nepavojingas

2.2. Etiketės elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: piktogramos,

įspėjamieji kodai:

Nėra.

Pavojingumo frazių kodai:

Nepavojingas

Papildomų pavojingumo frazių kodai:

EUH210 - Saugos duomenų lapas pateikiamas paprašius.

Atsargumo pareiškimai:

Nė vieno konkretaus.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje yra :

Informacijos apie kitus pavojus nėra

E ompoeizlona/lMo.rmazlonl ant ingredientų

3.1 Medžiagos

Netaikoma

3.2 Mišiniai

Visą pavojaus frazių tekstą rasite 16 punkte.

Medžiaga	Koncentracija	ClàG6lfication	Indeksas	CA5	EINECS	REACH
Dinatrio tetraborato dekahidratas - SVHC	0,1' 0,3%	Repr. 1B, H360FD	005-011-00-4	1330-43-4	215-540-4	01-2119490 790-32

4. Mlsure dl first secoorso

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

[kvėpus:

Išvėdinkite patalpą. Nedelsiant išveskite pacientą iš užterštos aplinkos ir laikykite jį gerai vėdinamoje patalpoje.

Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją.

Tiesioginis sąlytis su oda (gryno produkto):

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu. Tiesioginis

patekimas į akis (gryno produkto):

Nedelsiant plaukite dideliu kiekiu vandens bent 10 minučių. Prarijus:

Nepavojinga. Galima vartoti aktyvuotą anglį vandenyje arba mediciniame mineraliniame vazelino aliejuje.

4.2. Svarbiausi ūminiai ir uždelsti simptomai ir poveikis

Duomenų nėra.

4.3. Nurodymas, kad reikia neatidėliotinos medicininės pagalbos ir gydymo.

Nesu @/ nėra.

5 I ure antlnoendlo

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 konteinerių paviršiams aušinti.

5.2. Ypatingas medžiagos ar mišinio keliamas pavojus

Duomenų nėra.

5.3. Rekomendacijos ugniagesiams

Naudokite kvėpavimo takų apsaugą.

apsauginis šalmas ir visa apsauginė apranga.

Vandens purškimas gali būti naudojamas gesinantiems žmonėms apsaugoti.

Taip pat patartina naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, ypač jei dirbate uždaroje, blogai vėdinamose patalpose ir bet kuriuo atveju, jei naudojate halogenintas gesinimo medžiagas (fluobreną, solkaną 123, naf ir kt.).

Talpyklų aušinimas vandens čiurkšlėmis

8 SKIRSNIS. Atsitiktinio išsiskyrimo priemonės

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros

6.1.1 Tiems, kurie tiesiogiai nesikiša.

Pasitraukite iš teritorijos, esančios aplink išsiliejimo ar nuotėkio vietą. Nerūkyti.

Dėvėkite apsaugines pirštines ir 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

Nuotėkio su smėlio dirvožemiu sulaikymas

Jei produktas pateko į vandentakį, kanalizaciją arba užteršė dirvožemį ar augmeniją, paprašykite kompetentingos institucijos.

Likutį utilizuokite pagal galiojančius teisės aktus.

6.3. Apsaugos ir atkūrimo metodai ir medžiagos

6.3.1 Dėl izoliavimo

Jei įmanoma, surinkite gaminį pakartotiniam naudojimui arba šalinimui. Jei įmanoma, absorbuokite inertinėmis medžiagomis.

Užkirskite kelią jo patekimui į nuotekų sistemą.

6.3.2 Valymui

Surinkę medžiagą, nuplaukite vietą ir medžiagas vandeniu.

6.3.1 Kita informacija.

Nė vieno konkretaus.

6.4. Nuorodos į kitus skirsnius

Daugiau informacijos rasite 8 ir 13 punktuose.

9 ETIONAS 7. Tvarkymas ir laikymas

7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės

Venkite sąlyčio su garais ir jų įkvėpimo.

Darbo metu nevalgykite ir negerkite. Taip pat

žr. toliau esantį 8 skyrių.

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje. Nelaikykite atvirose, nepaženklintose talpyklose.

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

BUTION S. Poveikio kontrolė ir individuali apsauga

8.1. Valdymo parametrai

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Dinatrio tetraborato dekadavimo norma:

Jame nėra medžiagų, kurioms nustatyta profesinio poveikio ribinė vertė.

8.2. Ekspozicijos kontrolė

Tinkamos techninės kontrolės priemonės:

Profesionalus naudojimas:

Nenustatyta

Individualios apsaugos priemonės.

a) Akių / veido apsauga



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

b) Odos apsauga

i) Rankų apsauga

Dirbdami su grynu produktu, mūvėkite 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

Nnebūtinas įprastam naudojimui.

d) Šiluminiai pavojai

Pavojų, apie kuriuos reikia pranešti,

nėra Poveikio aplinkai kontrolė:

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Dinatrio tetraborato dekadavimo norma.

Venkite papildomų išsiliejimų ar nuotėkių, jei tai galima padaryti be pavojaus. Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinės ir cheminės savybės	Vertė	Nustatymo metodas
Išvaizda	Liquid	
Kvapys	Nepretenzingas	
Uoslės slenktis	neapibrėžta	
pH	8,20 + 0,10 iki 27 °C	pH METRAS
Lydimosi ir (arba) užšalimo temperatūra	Nepretenzingas	
Pradinė virimo temperatūra ir intervalas verdantis	Ji nenustato	
Pliūpsnio temperatūra	nedegus	ASTM D92
Garavimo greitis	Nenustatyta	
Degumas (kietosios medžiagos, dujos)	Nepretenzingas	
Viršutinė ir (arba) apatinė degumo ribos arba sprogstamumo	neapibrėžta	
Garų slėgis	Nenustatyta	
Garų tankis	Nenustatyta	
Santykinis tankis	1,070 * 0,010 esant 25 °C temperatūrai	
Tirpumas	vandenyje	
Idrosolubilitė	Pilnas	
Pasiskirstymo koeficientas! n-oktanolis/vanduo	Ji nenustato	
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nenustatyta	
Skilimo temperatūra	Nenustatyta	
Klampa	nėra	
Sprogstamosios savybės	nesprogstamas	
Oksiduojančios savybės	neoksiduojantis	

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra.

IO.1. Reaktyvumas

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis. Dinatrio tetraborato dekadavimo norma. Stabilus įprastomis sąlygomis

10.2. Cheminis stabilumas

Pavoingos reakcijos nėra, jei tvarkoma ir saugoma pagal taisykles.

10.3. Pavoingų reakcijų galimybė

Pavoingų reakcijų nenumatoma

10.4. Sąlygos, kurių reikia

vengti Nereikia pranešti

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Gali susidaryti degiosios dujos, kai liečiasi su elementariaisiais metalais, nitridais, neorganiniais sulfidais, stipriais reduktoriais. Gali susidaryti nuodingų dujų, kai liečiasi su neorganiniais sulfidais, stipriais reduktoriais.

10.6. Pavoingi skilimo produktai

Jis nesuyra, kai naudojamas pagal paskirtį.

E 1. Toksikologinis inflammasleni**11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį**

ATE(mišinys) orai -

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: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (e) poveikis 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 konkrečiam tiksliniam organui (STOT): remiantis turimais duomenimis, kriterijai klasifikacija nėra patenkinta.

(g) Įkvėpimo pavojus: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami. Pavojus sveikatai : Patekimas į akis: atsitiktinis produkto patekimas į akis gali sukelti dirginimą.

Sąlytis su oda: Produktas nedirgina. Pakartotinis ir ilgalaikis tiesioginis kontaktas gali nuriebalinti ir pamėlynuoti odą, kai kuriais atvejais sukeldamas dermatitą.

Prarijus. Prarytas produktas gali sudirginti gerklės ir virškinamojo trakto gleivinę, todėl gali atsirasti neįprastų simptomų ir žarnyno sutrikimų.

Įkvėpus. Ilgalaikis produkto garų ar rūko poveikis gali sudirginti kvėpavimo takus.

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Dinatrio tetraborato dekadavimo norma:

POVEIKIO BŪDAI: Medžiaga gali patekti į organizmą įkvėpus jos aerozolių, nurijus ir per pažeistą odą.

Įkvėpimo pavojus: garavimas 20 °C temperatūroje yra nežymus: tačiau pasklidusios dalelės, ypač jei yra miltelių pavidalo, gali greitai pasiekti kenksmingą dalelių koncentraciją ore.

TRUMPALAIKIO POVEIKIO POVEIKIS. Medžiaga dirgina akis, odą ir kvėpavimo takus.

Medžiaga gali sukelti poveikį centrinei nervų sistemai, inkstams ir virškinamajam traktui, jei jos suvartojama didelė dozė arba ji patenka per pažeistą odą.

PAKARTOTINIO ARBA ILGALAIKIO POVEIKIO ĮTAKA: Pakartotinis arba ilgalaikis sąlytis su oda gali sukelti dermatitą. Medžiaga gali paveikti kvėpavimo takus.

1:2 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Susiję su saugos duomenimis medžiagomis.

Dinatrio tetraborato dekadavimo norma.

Medžiaga kenksminga vandens organizmams. C(E)L50 (mg/l) = 178

Naudokite laikydamiesi geros darbo praktikos, vengdami pasklidimo aplinkoje.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacinis

potencialas Duomenų nėra.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Yra :

Dinatrio tetraborato dekadavimo norma - SVHC

12.6. Kitas

nepageidaujamas poveikis

Nepageidaujamo poveikio

nepastebėta

1:8 SKIRSNIS. Šalinimo aspektai

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

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

Jei įmanoma, atgaukite jėgas. Dirbkite pagal galiojančius vietos ar nacionalinius teisės aktus.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

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 klasė (-ės) 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 Vežimas nesupakuotais krovniais nenumatytas

1 SKIRSNIS ir norminė informacija

15.1. Su konkrečiomis medžiagomis susiję sveikatos, saugos ir aplinkos apsaugos įstatymai ir taisyklės

1 A. E2 (Pavojingų medžiagų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). Įstatyminis dekretas 14/3/2003 Nr. 65 (Pavojingų preparatų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). Įstatyminis dekretas 2/2/2002 Nr. 25 (Rizika, kylanti dėl cheminių veiksmų 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), ICE reglamentas Nr. 790/2009.D. Los. 2005 m. rugsėjo 21 d. Nr. 238 fDirektyva Seveso Ter).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas atliko cheminės saugos vertinimą

1 skirsnis ir kita informacija

16.1. Kita informacija

Pavojingumo frazių, kurias veikia 3 taškas, apibūdinimas H360FD

= Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam vaikui.

Klasifikavimas pagal visų mišinio sudedamųjų dalių duomenis Pagrindinės
norminės nuorodos

Direktyva 1999/45/EB

Direktyva 2001/60/EB

Reglamentas 2008/1272/EB

Reglamentas 2010/453/EB

Reglamentas 529/2012 ir vėlesni jo atnaujinimai

"" Šis lapas panaikina ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.
