

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku

- Obchodní označení: **EUROCERT ERYTHROSINE 311807**

- Číslo výrobku: 165604

- Číslo CAS:

16423-68-0

- Číslo ES:

240-474-8

- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- Použití látky / přípravku

potravinářský průmysl

Barvivo

- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- Identifikace výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora:

IMCD South East Europe GMBH

EURO PLAZA,

Am Euro Platz 2 / Stg 2/3. OG, 1120 WIEN

T: +43 1 865 1202 11 - F: +43 1 865 1202 90

- Obor poskytující informace:

Product safety

sds@imcdgroup.com

- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Safety department - Tel: +49 221 / 7765 271

Office hours: 08:00 a.m. - 05:00 p.m.

24h: Carechem, UK. Emergency number: +44 (0) 3700 492 795 (Multilingual)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Látka není klasifikována podle nařízení CLP.

- Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES Odpadá.

- 2.2 Prvky označení

- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

- Piktogramy označující nebezpečí odpadá

- Signální slovo odpadá

- Údaje o nebezpečnosti odpadá

- 2.3 Další nebezpečnost

- Výsledky posouzení PBT a vPvB

- PBT: Nedá se použít.

- vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.1 Chemická charakteristika: Látky

- Číslo CAS:

16423-68-0 disodium 2-(2,4,5,7-tetraiodo-6-oxido-3-oxoxanthen-9-yl)benzoate

- Číslo ES: 240-474-8

- R-věta: -

- S-věta: 22

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci

- Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

- Při styku s kůží:

Okamžitě omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Obchodní označení: EUROCERT ERYTHROSINE 311807

(pokračování strany 1)

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

- Při zasažení očí:

Otevřené oči vyplachujte několik minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poraďte s lékařem.

- Při požití:

Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.

Nevyvolávejte zvracení

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru
- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva:

 CO₂, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol.

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolnit:

CO

 CO₂
- 5.3 Pokyny pro hasiče
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku
- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Nosit osobní ochranný oděv.

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Nejsou nutná zvláštní opatření.

- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Nabrat mechanicky.

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

- 6.4 Odkaz na jiné oddíly Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování
- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

V dobře uzavřených nádobách v suchu a chladu uskladnit.

Před horkem a slunečními paprsky chránit.

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Zamezit vytváření prachu.

Zamezte kontaktu s kůží a s očima.

- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

- Upozornění k hromadnému skladování:

Přečovávat odděleně od oxidačních činidel.

Přečovávat odděleně od redukčních činidel.

- Další údaje k podmínkám skladování: Nádobu přečovávat jen na dobře větraném místě.

- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky
- Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

(pokračování na straně 3)

Obchodní označení: EUROCERT ERYTHROSINE 311807

(pokračování strany 2)

- 8.1 Kontrolní parametry

- **Expozicní limity:** Odpadá
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- 8.2 Omezování expozice
- Omezování expozice:
- Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

- Nevdechovat prach/kouř/mlhu.
- Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

- Ochrana dýchacích orgánů:

Není nutné.



respirátor

- Ochrana rukou:

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce.

- Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

- Ochrana očí:


Ochranné brýle

- Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
- Všeobecné údaje
- Vzhled:

- **Forma:** Pevné
- **Barva:** Červená
- **Zápach (vůně):** Charakteristický

- Změna stavu

- **Teplota (rozmezí teplot) tání:** Není určeno.
- **Teplota (rozmezí teplot) varu:** Není určena.

- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.

- **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Látka se nedá zapálit.

- **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

- **Hustota:** Není určena.

- Rozpuštěnost ve / směřitelnost s

- **vodě:** Rozpuštěná.

- **9.2 Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Datum vydání: 17.04.2014

Číslo verze 1

Revize: 26.02.2010

Obchodní označení: EUROCERT ERYTHROSINE 311807

(pokračování strany 3)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita**
- **10.2 Chemická stabilita**
 - **Termický rozklad / Podmínky, kterým je třeba zabránit:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
okysličujícími
Silná redukční činidla
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
 - **Akutní toxicita:**
 - **Primární dráždivé účinky:**
 - **na kůži:** Žádné dráždivé účinky
 - **na zrak:** Žádné dráždivé účinky
 - **Senzibilizace:** Žádné důsledky přecitlivění nejsou známy
 - **Doplňující toxikologická upozornění:**
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.
Látka se nemusí označovat na základě ES směrnic dle posledního platného vydání.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nedá se použít.
 - **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
 - **Doporučení:** Dodržujte platné předpisy.
- **Kontaminované obaly:**
 - **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|--------|
| - 14.1 Číslo OSN | |
| - ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| - 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku | |
| - ADR, IMDG, IATA | odpadá |

(pokračování na straně 5)

Datum vydání: 17.04.2014

Číslo verze 1

Revize: 26.02.2010

Obchodní označení: EUROCERT ERYTHROSINE 311807

(pokračování strany 4)

- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR

- třída	odpadá
---------	--------

- IMDG, IATA	
--------------	--

- Class	odpadá
---------	--------

- 14.4 Obalová skupina

- ADR, IMDG, IATA	odpadá
-------------------	--------

- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nedá se použít.
--	-----------------

- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
---	-----------------

**- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II
MARPOL73/78 a předpisu IBC**

	Nedá se použít.
--	-----------------

- Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
-------------------------	---

- UN "Model Regulation":	--
--------------------------	----

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:	Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.
--	--

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Product safety

- **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)