

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 1 af 11

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Eriochrome black T indicator

CAS-nr.: 1787-61-7
EB-nr.: 217-250-3
UFI: RN6J-H235-9WC0-16Y4

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun efnisins eða blöndunnar

Reagents and laboratory chemicals
Eingöngu til rannsóknarstofu- og greiningartilganga.

Notkun sem mælt er gegn

Notið ekki fyrir einkanotkun (heimilis).

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Upplýsingar um dreifingaraðila öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gata: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Staður: N-4050-320 Porto
Sími: +351 226002917
Tölvupóstfang: info@analytichem.com
Tengiliður: SDS service department
Tölvupóstfang: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Deild sem leita skal til: SDS service department

Upplýsingar frá söluaðila eða framleiðanda

Heiti fyrirtækis: AnalytiChem Belgium NV
Gata: Industriezone "De Arend" 2
Staður: B-8210 Zedelgem
Sími: +32 50 28 83 20
Tölvupóstfang: info.be@analytichem.com
Tengiliður: SDS service department
Tölvupóstfang: SDS@analytichem.com
Deild sem leita skal til: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
1.4. Neyðarsímanúmer: +354 539 0655 (CHEMTREC)

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 2 af 11

Frekari upplýsingar

A registration number is not available for this substance as the substance or its use are exempted from registration according to Article 2 REACH Regulation (EC) No 1907/2006, the annual tonnage does not require a registration or the registration is envisaged for a later registration deadline.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 2; H411

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

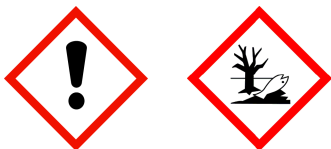
2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Viðvörðunarröð:

Viðvörðun

Skýringarmyndir:



Hættusetningar

H319

Veldur alvarlegri augnertingu.

H411

Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

P273

Forðist losun út í umhverfi.

P280

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughnlfar/andlitshlfar/heyarnarhlíf.

P305+P351+P338

BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P337+P313

Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.

P391

Safnið upp því sem hellist niður.

2.3. Aðrar hættur

Engin gögn liggja fyrir

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Summuformúla:

C20H12N3NaO7S

Mólþyngd:

461,38 g/mól

Innihaldsefni sem skipta máli

CAS-nr.	Efnaheiti			Magn
	EB-nr.	Skrámr.	REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)			
1787-61-7	ERIOCHROME BLACK T			100 %
	217-250-3			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319 H411			

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá LIÐUR 16.

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 3 af 11

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

This product does not contain substances of very high concern according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Article 57 above the respective regulatory concentration limit of = 0.1 % (w/w).

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi****Almennar upplýsingar**

Engin gögn liggja fyrir

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts.

Eftir snertingu við húð

Þvoið tafarlaust með: Vatn

Farið strax úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur.

Eftir snertingu við augu

Berist efnið í augu skal skola með vatni um leið og augnlokunum er haldið opnum í nægilega langan tíma og leita síðan tafarlaust aðstoðar augnlæknis.

Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni.

Hringið samstundis í lækni.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og táfín

Ertandi efni

Höfuðverkur

Mettrauðablæði

Hjartsláttartruflanir

Lækkun á blóðþrýstingi

Mæði

Krampar

Blámi (bláleitt blóð)

4.3. Upplýsingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Engin gögn liggja fyrir

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða**5.1. Slökkvibúnaður****Hentugur slökkvimiðill**

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins.

Óhentugur slökkvimiðill

engin takmörkun

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Brennanleg föst efni

Hættuleg myndefni frá bruna

Ef eldur sleppur laus:

Brennisteinsoxíð

Köfnunarefnisoxíð (NOx)

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbirgðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfatnaði.

Forðið snertingu við húð, augu og fót.

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 4 af 11

Frekari upplýsingar

Haldið niðri lofttegundum/gufu/úða með vatnsbunu.

Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Notið persónuhlífar.

Forðist snertingu við húð, augu og fót.

Komið viðkomandi á öruggan stað.

Verklagsreglur í neyðartilvikum

Kalla til sérfræðinga

Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.

Fyrir bráðaliða

Varnaðarsetningar Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu : Persónuhlífar: sjá lið 8

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Til afmörkunar

Holræsalok.

Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum).

Safnið í lokuð og hentug ílát til förgunar.

Takið varlega upp þegar þurr. Tekið upp og lagt niður án rykmyndunar.

Til hreinsunar

Hreinsið mengaða hluti og svæði vandlega í samræmi við umhverfisreglugerðir.

Aðrar upplýsingar

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.

Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Upplýsingar um örugga meðhöndlun

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu.

Forðist rykmyndun.

Ekki anda að ykkur rykinu.

Lesið merkimiðann fyrir notkun.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Engar sérstakar eldvarnarráðstafanir eru nauðsynlegar.

Ráðgjöf um almenna hollustuhætti á vinnustað

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis. Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun. Þvoið hendur og andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir. Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur.

Frekari upplýsingar um meðhöndlun

Farið úr fötum sem óhreinkast. Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun.

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 5 af 11

Þvoið hendur og andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir.

Farið strax úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur.

7.2. Öruggr geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Kröfur um geymslurými og ílát**

Geymist á þurrum stað.

Verjið gegn:

Ljós

Rakastig

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Hafið ílát vel lokað.

geymsluhiti +15°C - +25°C

7.3. Sértek, endanleg notkun

Rannsóknarstofu íðefni

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****8.2. Váhrifavarnir****Viðeigandi tæknilegt eftirlit**

Tæknilegar ráðstafanir og notkun viðeigandi verkferla eru mikilvægari en persónuhlífar.

Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa**Hlíðargleraugu/andlitsvörn**

Hentugar augnhlífar: hlíðargleraugu.

Handvörn

Þegar íðefni eru meðhöndluð skal nota hlíðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra. Gæði efnaþols hlíðarhanskanna verður að velja sem hluta af sértekum styrk og magni hættulegra efna sem höndlað er með á vinnustaðnum. Í sértekum tilfellum er ráðlagt að athuga efnaþol hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana.

Protective gloves are recommended Company KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, email: vertrieb@kcl.de With specification (test according to EN374):

Með handsnertingu til langs tíma

Viðskiptaheiti/merking KCL 741 Dermatrill® L

Ráðlagt efni: NBR (Nítrilgúmmi) 0,11 mm

Notkunartími með viðvarandi snertingu: > 480 min

Með handsnertingu til styttri tíma

Viðskiptaheiti/merking KCL 741 Dermatrill® L

Ráðlagt efni: NBR (Nítrilgúmmi) 0,11 mm

Notkunartími með tilfallandi snertingu (skvettur): > 480 min

The breakthrough times stated above were determined by KCL in laboratory tests acc. to EN374 with samples of the recommended glove types. This recommendation applies only to the product stated in the safety data sheet (>, <) supplied by us and for the designated use. When dissolving in or mixing with other substances and under conditions deviating from those stated in EN374 please contact the supplier of CE-approved gloves (e.g. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 6 af 11

Húðvörn

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

Alhlífðarfatnaður

Val á líkamsvörnum fer eftir hættu efnaþéttni og magni. Efnafræðileg viðnám vörðina ætti að skýra með þeim birgjum.

Öndunarvörn

Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða.

Síunarbúnaður með síun eða bláasarásíubúnaður af gerð: P2

Fyrirtækjaeigandinn ber ábyrgð á því að viðhalda, hreinsa og prófa öndunartæki samkvæmt notendaupplýsingum framleiðandans og skrá það í samræmi við það.

Váhrifavarnir vegna umhverfis

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fastur	
Litur:	svartur	
Lykt:	lyktarlaust	
Lyktarmörk:	Engin gögn liggja fyrir	
Bræðslumark/frostmark:		Engin gögn liggja fyrir
Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil:		Engin gögn liggja fyrir
Eldfimi:		ekki skilgreint
Neðri sprengimörk:		ekki skilgreint
Efri sprengimörk:		ekki skilgreint
Blossamark:		ekki skilgreint
Sjálfsíkveikjuhitastig:		ekki skilgreint
Niðurbrotshitastig:		Engin gögn liggja fyrir
Sýrustig (við 20 °C):		~3,7 (10 g/l)
Eðlissegja:		ekki skilgreint
Vatnsleysni: (við 20 °C)		50 g/l
Leysni í öðrum leysum		
ekki skilgreint		
Upplausnarhraði:		Engin gögn liggja fyrir
Deilistuðull n-oktanóls og vatns:		log Pow: 1,78
Stöðugleiki dreifingar:		Engin gögn liggja fyrir
Gufuþrýstingur:		Engin gögn liggja fyrir
Gufuþrýstingur:		ekki skilgreint
Eðlismassi:		Engin gögn liggja fyrir
Rúmpýngd:		400-600 kg/m³
Hlutfallslegur eðlismassi gufu:		ekki skilgreint
Einkenni sem varða agnir:		Engin gögn liggja fyrir

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar að því er varðar flokka eðlisrænnar hættu

Sprengifimi

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfbær bruni:

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni:

ekki skilgreint

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 7 af 11

Gas:

á ekki við

Önnur öryggiseinkenni

Uppgufunarhraði:

ekki skilgreint

Leysisskiljunarprófun:

ekki skilgreint

Innihald leysis:

ekki skilgreint

Fast efni:

100%

Þurrugfunarmark:

ekki skilgreint

Mýkingarmark:

ekki skilgreint

Hellið Point:

ekki skilgreint

ekki skilgreint:

Skriðseigja:

ekki skilgreint

Rennslistími:

ekki skilgreint

Frekari upplýsingar

ekki skilgreint

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Ryksprenghætta.

10.2. Efnafraðilegur stöðugleiki

Verjið gegn:

Ljós

Rakastig

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Oxunarefni

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ljós

Rakastig

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engin gögn liggja fyrir

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef eldur sleppur laus:

ÞÁTTUR 5: Ráðstafanir vegna slökkvistarfa

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Engin gögn liggja fyrir

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Eiturefnahvörf, umbrot og dreifingu

Engin gögn liggja fyrir

Bráð eiturrhif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Erting og ætingareiginleikar

Alvarlegur augnskaði/agnerting: Veldur alvarlegri agnertingu.

Húðæting/húðerting: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturrhif á æxlun

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 8 af 11

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Eiturhrif á æxlun: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir

Engin gögn liggja fyrir

Sérstök áhrif í dýratilraunum

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar um prófanir

Engin gögn liggja fyrir

Fengin reynsla

Engin gögn liggja fyrir

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Innkirtlatruflandi eiginleikar**

Engin gögn liggja fyrir

Aðrar upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar

Ertandi efni

Höfuðverkur

Metrauðablæði

Hjartsláttartruflanir

Lækkun á blóðþrýstingi

Mæði

Krampar

Blámi (bláleitt blóð)

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturhrif**

Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Engin gögn liggja fyrir

12.3. Uppsöfnun í lífverum

log Pow: 1,78

Engar vísbendingar um hugsanlega uppsöfnun í lífverum.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn liggja fyrir

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þetta efni uppfyllir ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þetta efni hefur ekki truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Forðast verður losun út í umhverfið.

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 9 af 11

Frekari upplýsingar

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Förgun úrgangs í samræmi við tilskipun 2008/98/EB varðandi úrgang og hættulegan úrgang.

Sendið í brennsluofna fyrir hættulegan úrgang samkvæmt opinberum reglugerðum.

Ekki losa í niðurföll.

Mengaðar umbúðir

Úthluta verður kenninúmeri fyrir úrgang/lýsingu úrgangs í samræmi við reglur EBE sem gilda sérstaklega um iðnaðinn og ferlið.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 3077

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(ERIOCHROME BLACK T)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

9

vegna flutninga:

14.4. Pökkunarflokkur:

III

Hættumiði:

9

Flokkunarkóði:

M7

Sérstökar reglur:

274 335 375 601

Takmarkað magn:

5 kg

Undanþegið magn:

E1

Flutningsflokkur:

3

Hættunúmer:

90

Takmörkunarkóði fyrir göng:

-

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 3077

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(ERIOCHROME BLACK T)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

9

vegna flutninga:

14.4. Pökkunarflokkur:

III

Hættumiði:

9

Flokkunarkóði:

M7

Sérstökar reglur:

274 335 375 601

Takmarkað magn:

5 kg

Undanþegið magn:

E1

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 3077

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(ERIOCHROME BLACK T)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

9

vegna flutninga:

14.4. Pökkunarflokkur:

III

Hættumiði:

9

Sérstökar reglur:

274, 335, 966, 967, 969

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 10 af 11

Takmarkað magn: 5 kg
Undanþegið magn: E1
EmS: F-A, S-F

Lofftflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: UN 3077
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ERIOCHROME BLACK T)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: 9
14.4. Pökkunarflokkur: III
Hættumiði: 9
Sérstökar reglur: A97 A158 A179 A197
Takmarkað magn - farþegi: 30 kg G
Passenger LQ: Y956
Undanþegið magn: E1
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi: 956
IATA-hámarks magn - farþegi: 400 kg
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur: 956
IATA-hámarks magn - farmur: 400 kg

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Já
Efni sem leysir hættu úr læðingi: ERIOCHROME BLACK T

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gæruningri Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sérstæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins

Upplýsingar í samræmi við tilskipun E2 Hættulegt fyrir vatnsumhverfi
2012/18/ESB (SEVESO III):

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Vinnutakmarkanir: Fylgið takmörkunum á atvinnuþátttöku ungmenna í samræmi við viðmiðunarreglur um vinnuvernd ungmenna (94/33/EB).
Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir þetta efni.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Breytingar

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 14.

Eriochrome black T indicator

Endurskoðun: 05.11.2025

Vörukóði: AC16.00698

Blaðsíða 11 af 11

Skammstafanir og upphafsstafaorð

Eye Irrit. 2: Augnerting, 2. hættuundirflokkur

Aquatic Chronic 2: Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, undirflokkar langvinnrar hættu: langvinn hættu 2

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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstytur texti)

H319 Veldur alvarlegri augnertingu.

H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.