

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 1 af 11

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

1.1. Vörukenni

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

CAS-nr.: 37267-86-0
EB-nr.: 253-433-4
UFI: C55J-W2CE-2WCK-SE21

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)

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

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

Skin Corr. 1B; H314

Aquatic Chronic 4; H413

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Viðvörðunarorð: Hætta

Skýringarmyndir:



Hættusetningar

H314

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H413

Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni.

Varnaðarsetningar

P280

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughnklif/andlitshlíf/heyrynarhlíf.

P302+P352

BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með mikilli vatni.

P305+P351+P338

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

P310

Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.

2.3. Aðrar hættur

Engar upplýsingar tiltækar.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Summuformúla: (HPO₃)_n

Innihaldsefni sem skipta máli

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skránr. REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)	
37267-86-0	Metaphosphoric acid	100 %
	253-433-4	
	Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 4; H314 H413	

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

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).

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 3 af 11

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almennar upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts.

Hringið samstundis í lækni.

Eftir snertingu við húð

Þvoið tafarlaust með: Vatn

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

Hringið samstundis í lækni.

Eftir snertingu við augu

Berist efnið í augu skal strax skola þau með miklu rennandi vatni í 10 til 15 mínútur á meðan augnlokunum haldið opnum og leita til augnlæknis.

Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Verjið heilbrigði augu.

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

Húðæting/húðerting

Öndunarerfiðleikar

Hósti

gat á maga

Hætta á alvarlegum augnskaða.

Veldur sárum sem gróa illa.

4.3. Upplýsingar um tafarlausu 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

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldtraust.

Hættuleg myndefni frá bruna

Ef eldur sleppur laus: Fosfóroxíð

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbirgðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfatnaði.

Forðist snertingu við húð, augu og fót.

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

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 4 af 11

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 föt.
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 þúrt. 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**

Lesið merkimiðann fyrir notkun. Opnið og meðhöndlið ílát varlega.
Á meðan á notkun stendur má hvorki borða, drekka, reykja né sjúga upp í nefið. Notið persónuhlífar.
Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Forðist snertingu við húð, augu og föt.
Ekki anda að ykkur rykinu. Forðist rykmyndun.
Notið dragskáp (rannsóknarstofu).

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Almennar ráðstafanir fyrir brunavarnir.

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

Frekari upplýsingar um meðhöndlun

Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun.
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.

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 5 af 11

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

Ætandi fyrir málma.

Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

Verjið gegn: Rakastig

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Geymist á þurrum stað.

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**

Ekki anda að ykkur rykinu. Forðist rykmyndun.

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu.

Tæknilegar ráðstafanir og notkun viðeigandi verkferla eru mikilvægari en persónuhlífar.

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 (Nítrilgúmmí) 0,11 mm

Notkunartími með viðvarandi snertingu: > 480 min

Með handsnertingu til styttri tíma

Viðskiptaheiti/merking: KCL 741 Dermatrill® L

Ráðlagt efni: NBR (Nítrilgúmmí) 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).

Húðvörn

Notið viðeigandi hlíðarfatnað.

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 6 af 11

Öndunarvörn

Öndunarbúnaður er nauðsynlegur þegar: rykmyndun

Síunarbúnaður með síun eða blásarasíubúnaður af gerð: P2

Fyrirtækjeigandinn 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:	litlaust
Lykt:	lyktarlaust
Bræðslumark/frostmark:	200-250 °C
Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil:	>500 °C
Eldfimi:	á ekki við
Neðri sprengimörk:	ekki skilgreint
Efri sprengimörk:	ekki skilgreint
Blossamark:	á ekki við
Sjálfsíkveikjuhitastig:	ekki skilgreint
Niðurbrotshitastig:	Engin gögn liggja fyrir
Sýrustig (við 20 °C):	~2 (33 g/l)
Eðlisseigja:	Engin gögn liggja fyrir
Vatnsleysni:	1500 g/l
(við 20 °C)	
Leysni í öðrum leysum	
ekki skilgreint	
Deilistuðull n-oktanóls og vatns:	ekki skilgreint
Gufuprýstingur:	0 hPa
(við 20 °C)	
Gufuprýstingur:	Engin gögn liggja fyrir
Eðlismassi (við 20 °C):	2,2-2,4 g/cm³
Rúmþyngd:	Engin gögn liggja fyrir
Hlutfallslegur eðlismassi gufu:	ekki skilgreint

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:

á ekki við

Gas:

á ekki við

Oxandi eiginleikar

Ekki oxandi.

Önnur öryggiseinkenni

Uppgufunarhraði:

ekki skilgreint

Leysisskiljunarprófun:

Engin gögn liggja fyrir

Innihald leysis:

Engin gögn liggja fyrir

Fast efni:

Engin gögn liggja fyrir

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 7 af 11

Purrugufunarmark:	Engin gögn liggja fyrir
Mýkingarmark:	Engin gögn liggja fyrir
Hellið Point:	Engin gögn liggja fyrir
Engin gögn liggja fyrir:	
Skriðseigja:	Engin gögn liggja fyrir
Rennslistími:	Engin gögn liggja fyrir
Frekari upplýsingar	
Ætandi fyrir málma.	

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni**10.1. Hvarfgirni**

Ætandi fyrir málma.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Verjið gegn: Rakastig

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Basi (lútur), Alkóhól
Basískur jarðmálmur, Málmar
Sýra, Oxunarefni
Vetnisperoxíð

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Rakastig

10.5. Ósamrýmanleg efni

Ál
Járn og stál

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef eldur sleppur laus: Fosfóroxíð

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****Bráð eiturhrif**

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.
Við inntöku er hættu á að gat komi á vélinda og maga (mjög ætandi áhrif).

Erting og ætingareiginleikar

Húðæting/húðerting: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
Alvarlegur augnskaði/augnerting: Veldur alvarlegum augnskaða.
Hætta á alvarlegum augnskaða.
Ertir öndunarfæri.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

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 marklíffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 8 af 11

Sértæk eiturrhif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

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**Aðrar upplýsingar**

Veldur sárum sem gróa illa.

Frekari upplýsingar

Húðæting/húðerting

Öndunarerfiðleikar

Hósti

gat á maga

Hætta á alvarlegum augnskaða.

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

Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni.

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Aðferðirnar til að finna út líffræðilegan niðurbjótanleika á ekki við ólífræn efni.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engar upplýsingar tiltækar.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

Frekari upplýsingar

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

Forðast verður losun út í umhverfið.

Skaðleg áhrif vegna pH breytinga

Myndin er enn skaðleg blanda með vatni þrátt fyrir þynningu.

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.

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 9 af 11

Mengaðar umbúðir

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

Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3453
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	PHOSPHORIC ACID, SOLID
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar	8
vegna flutninga:	
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	8
Flokkunarkóði:	C2
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1
Flutningsflokkur:	3
Hættunúmer:	80
Takmörkunarkóði fyrir göng:	E

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3453
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	PHOSPHORIC ACID, SOLID
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar	8
vegna flutninga:	
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	8
Flokkunarkóði:	C2
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3453
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	PHOSPHORIC ACID, SOLID
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar	8
vegna flutninga:	
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	8
Sérstókar reglur:	-
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1
EmS:	F-A, S-B

Loftflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3453
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	PHOSPHORIC ACID, SOLID
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar	8
vegna flutninga:	
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	8
Sérstókar reglur:	A803
Takmarkað magn - farþegi:	5 kg
Passenger LQ:	Y845
Undanþegið magn:	E1

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 10 af 11

IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:	860
IATA-hámarksmagn - farþegi:	25 kg
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:	864
IATA-hámarksmagn - farmur:	100 kg

14.5. Umhverfishedttur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Viðvörðun: afar ætandi.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gæðingri Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**Upplýsingar í samræmi við tilskipun 2012/18/ESB (SEVESO III):
Fellur ekki undir ráðsins 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). Farið eftir starfstakmörkunum skv. tilskipun um vernd í meðgöngu og fæðingu (92/85/EEB) fyrir þungaðar konur eða mæður með barn á brjósti.

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 1 - Örlítið hættulegur fyrir vatn

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**Breytingar**

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 1,9,12.

Skammstafanir og upphafsstaða

Skin Corr. 1B: Húðæting, undirundirflokkur 1B
Eye Dam. 1: Alvarlegur augnskaði, 1. hættuundirflokkur
Aquatic Chronic 4: Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, undirflokkur langvinnrar hættu: langvinn hættu 4
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)

H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H318 Veldur alvarlegum augnskaða.
H413 Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

meta-Phosphorsäure zur Analyse ACS

Endurskoðun: 29.01.2025

Vörukóði: AC12.00402

Blaðsíða 11 af 11

öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

Tryggðu viðeigandi upplýsingar, leiðbeiningar og þjálfun fyrir notendur