

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Blandningens handelsnamn eller beteckning	C34™ Cement Powder Component
Registreringsnummer	-
Synonymer	Inga.
Säkerhetsdatablad nummer	4303
Utgivningsdatum	26-december-2013
Versionnummer	02
Revideringsdatum	05-mars-2015
Omarbetsningsnummer	26-december-2013

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Bindemedel av kol och grafit.
Användningar som det avråds från	Inte kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	GrafTech France S.N.C. La Léchère 73260 Aigueblanche Frankrike +33-4-7941-4500
-------------------	--

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Tillverkare	ENDAST vid kemiska olyckor, ring CHEMTREC på +(46)-852503403 & +1 703-527-3887 GrafTech International Holdings Inc. 12900 Snow Road Parma, Ohio 44130 1-216-676-2000
Kontaktperson e-mail	Dave Mieskowski +1 216-676-2304 Dave.Mieskowski@graftech.com

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller 1999/45/EG samt ändringarna i dessa

Detta preparat är klassificerad som farlig i enlighet med Direktivet 1999/45/EC med senare ändringar.

Klassificering R43

Alla R-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Hälsosfaror		
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sammanfattning av faror

Fysikaliska faror	Inte klassificerad för fysikaliska faror.
Hälsosfaror	Kan ge allergi vid hudkontakt. Exponering för ämnet eller blandningen i arbetet kan orsaka skadliga hälsoeffekter.
Miljöfaror	Inte klassificerad för miljöfaror.
Särskilda faror	Damm kan irritera ögonen, huden och luftvägarna. Damm och dimmor från materialet kan komma in i kroppen vid inandning. Ofta återkommande inandning av damm under en längre tid ökar risken för lungsjukdomar. Förtäring av damm som uppstått under arbetet kan orsaka illamående och kräkningar. Långvarig och upprepad överexponering för damm kan leda till pneumokonios. Befintliga lungproblem, t.ex. emfysem, kan eventuellt bli svårare vid långvarig exponering för höga koncentrationer av grafit och/eller koldamm. Ämnet kan bilda damm och ackumulera elektrostatiska laddningar som kan ge upphov till en elektrisk gnista (antändningskälla).

Viktiga symtom

De som exponeras för ämnet kan uppleva ögonirritation, rodnad och obehag.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Innehåller:

Metenamin

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P280

Använd skyddshandskar.

P272

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägnas från arbetsplatsen.

Åtgärder

P302 + P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikliga mängder tvål och vatten.

P333 + P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P363

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Förvaring

Förvaras åtskilt från oförenliga material.

Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation

Inga.

2.3. Andra faror

Ämnet kan bilda damm och ackumulera elektrostatiska laddningar som kan ge upphov till en elektrisk gnista (antändningskälla). Damm kan irritera luftvägarna, huden och ögonen. Befintliga lungproblem, t.ex. emfysem, kan eventuellt bli svårare vid långvarig exponering för höga koncentrationer av grafit och/eller koldamm. Inte ett PBT- eller vPvB-ämne eller en blandning av dessa.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar****Allmän Information**

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / REACH-registreringsnummer EG-nummer	Index nr	Anteckningar
Grafit	< 57	7782-42-5 231-955-3	01-2119486977-12-XXXX	-
Klassificering:	DSD: -			
	CLP: -			
Kimrök	< 25	1333-86-4 215-609-9	-	-
Klassificering:	DSD: -			
	CLP: -			
Fenolharts	< 14	9003-35-4 500-005-2	-	-
Klassificering:	DSD: -			
	CLP: -			
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska	< 3	64742-53-6 265-156-6	-	649-466-00-2
Klassificering:	DSD: -			L
	CLP: -			

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / REACH-registreringsnummer EG-nummer	Index nr	Anteckningar
Metenamin	< 2	100-97-0 202-905-8	-	612-101-00-2
Klassificering:	DSD: F;R11, R43			
	CLP: Flam. Sol. 2;H228, Skin Sens. 1;H317			

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

CLP: Förordning nr 1272/2008.

DSD: Direktiv 67/548/EEG.

Kommentarer om sammansättning Alla halter är angivna i viktprocent förutom i de fall när beståndsdelen är en gas. Gashalter är angivna i volymprocent. Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16. Fullständig lydelse för alla R-fraser visas i sektion 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Förstavårdare måste vara medvetna om sin egen risk under räddning.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Flytta den skadade personen ut i frisk luft och håll personen lugn under uppsyn. Vid andningssvårigheter kan syrgas vara nödvändigt. Kontakta läkare. Effekterna kan dröja.

Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Om det förekommer irritation eller allergisk hudreaktion, kontakta läkare.

Ogonkontakt Skölj ögonen grundligt med vatten i åtminstone 15 minuter. Gnugga inte i ögonen. Om irritation förekommer, kontakta läkare.

Förtäring Skölj munnen ordentligt. Sök läkarvård om obehag förekommer.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Damm kan irritera luftvägarna, huden och ögonen. Sensibilisering.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Bulkmaterial är icke brännbart. Ämnet kan bilda damm och ackumulera elektrostatiske laddningar som kan ge upphov till en elektrisk gnista (antändningskälla). Höga dammhalter kan skapa potential för explosion.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Damm: Släck med skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel Inga.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Bulkmaterial är icke brännbart. Ämnet kan bilda damm och ackumulera elektrostatiske laddningar som kan ge upphov till en elektrisk gnista (antändningskälla). Höga dammhalter kan skapa potential för explosion. Termisk nedbrytning kan ge upphov till rök, koloxider och föreningar med låg molekylvikt vars sammansättning inte har fastställts.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Inte tillgänglig.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Särskilda åtgärder Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Undvik dammbildning och spridning av damm. Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon. Avlägsna alla antändningskällor. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendation i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Låt inte materialet hamna i dagvatten eller sanitära avlopp, grundvatten eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp dammet med hjälp av en dammsugare som utrustats med ett HEPA-filter. Om detta inte är möjligt, fukta dammet försiktigt innan det samlas upp med skyffel, kvast eller dylik. Uppsamlas i godkända behållare och tillslut på ett säkert sätt. Behållare måste vara märkta. Angående avfallshantering, se sektion 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se sektion 8. Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Använd arbetsmetoder som minimerar dammbildning. Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet vid risk för dammexplosion. Håll åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor. Använd explosionssäker elektrisk utrustning om nivåerna av luftburet damm är höga. This product is designed to be mixed with its liquid component. PLEASE NOTE the liquid component is combustible and will vaporize and flash off at temperatures above 70°C (160°F). This product is not designed for and should not be used as a working coating on hot face of furnace lining. Pumping into closed, heated areas (above 70°C) could result in pressure blowback. Håll arbetsplatsen ren. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll åtskilt från värme, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor. Förvaras på en sval, torr plats. Förpackningen förvaras tillsluten. Förvaras åtskilt från oförenliga material.

7.3. Specifik slutanvändning

Bindemedel av kol och grafit.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Hygieniska gränsvärden

Komponenter	Typ	Värde	Form
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)	KTV	3 mg/m ³	Dimma.
Grafit (CAS 7782-42-5)	NGV	1 mg/m ³	Dimma.
	NGV	0,2 fibrer/mL	
Metenamin (CAS 100-97-0)	KTV	5 mg/m ³	Totalmängden damm.
	NGV	3 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden

Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden

Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen skall vara effektiv. Mekanisk ventilation eller punktutdrag kan vara nödvändig. Förse med explosionssäker ventilation mot höga dammkoncentrationer. Håll dig till de yrkeshygieniska gränsvärdena för exponering och minimera risken för inandning av damm och ångor. Det rekommenderas, att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengöringskräm och fet kräm.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information

Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

- Handskydd

Kemikaliebeständiga handskar. Handskleverantören kan rekommendera lämpliga handskar.

- Annat

Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2. Konsultera lokala arbetsledaren. Om ventilationen inte är tillräcklig eller om det finns risk för inandning av damm använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter.

Termisk fara

Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder

lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Beakta kraven för medicinsk övervakning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Svart pulver.
Aggregationstillstånd	Fast.
Form	Pulver.
Färg	Svart.
Lukt	Fenol.
Lukttröskel	Inte tillgänglig.
pH-värde	Ej tillämpligt.
Smältpunkt/frys punkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpligt.
Flampunkt	Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Finfördelade partiklar kan bilda explosiva blandningar med luft.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%)	Ej tillämpligt.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Ej tillämpligt.
Ångtryck	Ej tillämpligt.
Ångdensitet	Ej tillämpligt.
Relativ densitet	1
Löslighet	Svårlosligt i vatten.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Ej tillämpligt.
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt.
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Inte tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Inte tillgänglig.

9.2. Annan information

Bulkdensitet	Ej tillämpligt.
--------------	-----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Stabil vid normala förhållanden.
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inträffar inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Damm är brännbart, undvik antändningskällor och starka oxiderande ämnen.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Koloxider. Formaldehyd. Oidentifierade organiska föreningar.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information Denna produkt kan avge formaldehyd under vissa användningsförhållanden.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Höga dammkoncentrationer kan irritera hals och luftvägar och medföra hosta. Långvarig och upprepad överexponering för damm kan leda till pneumokonios.
Hudkontakt	Damm kan irritera huden. Kan orsaka irritation genom mekanisk avskavning. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ogonkontakt	Damm kan irritera ögonen.
Förtäring	Förtäring av damm som uppstått under arbetet kan orsaka illamående och kräkningar.

Symptom De som exponeras för ämnet kan uppleva ögonirritation, rodnad och obehag. Exponerade personer kan uppleva rodnad och klåda.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Komponenter	Art	Testresultat
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)		
Akut		
<i>Inandning</i>		
LD50	Råtta	2,81 mg/l
Grafit (CAS 7782-42-5)		
Akut		
<i>Oral</i>		
LD50	Råtta	> 10000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	Damm kan irritera huden.	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Damm kan irritera ögonen.	
Luftvägssensibilisering	Hexamethylenetetramine: Kan orsaka allergiska reaktioner i andningsorganen och huden.	
Hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Mutagenitet i könsceller	Inga tillgängliga data.	
Cancerogenitet	Eventuell fara för cancer - djurförsök tyder på att ämnet kan framkalla cancer. Carbon black: Certain carbon blacks have proved carcinogenic in animal studies. Inhalation animal studies of high concentrations resulted in chronic inflammation, lung fibrosis and lung tumors. Epidemiology studies of workers include findings of bronchitis, pneumonia, emphysema and excess cancer. According to IARC, NTP, and OSHA, formaldehyd that may be produced at elevated temperatures is listed as a confirmed human carcinogen.	

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenitet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)	3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.
Kimrök (CAS 1333-86-4)	2B Möjlig cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet	Inga tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inga tillgängliga data.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inga tillgängliga data.
Fara vid aspiration	På grund av produktens fysikaliska form finns det ingen aspirationsrisk.
Information om ämnen respektive blandningar	Inte tillgänglig.
Annan information	Höga dammkoncentrationer kan irritera hals och luftvägar och medföra hosta. Långvarig och upprepad överexponering för damm kan leda till pneumokonios. Ofta återkommande inandning av damm under en längre tid ökar risken för lungsjukdomar. Pre-existing pulmonary disorders, such as emphysema, may possibly be aggravated by prolonged exposure to high concentrations of graphite dusts and carbon black. hos vissa personer kan exponering för luftburen formaldehyd i halter över 0,1 ppm orsaka obehag i magen och svalget samt irritation i ögonen, näsan och halsen. Sensibilisering kan även uppträda hos vissa personer. Formaldehyd: Formaldehyd är en potentiell carcinogen och är en känd hud- och luftvägssensibiliserare. Exponering för formaldehyd kan orsaka sensibilisering av andningsorganen hos några personer eller försämrade befintliga astmatiska problem.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

Komponenter	Art	Testresultat
Metenamin (CAS 100-97-0)		
Akvatisk		
Fisk	LC50	Löja (<i>Alburnus alburnus</i>) > 10000 mg/l, 96 timmar
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (<i>Daphnia magna</i>) 29868 - 43390 mg/l, 48 timmar

12.2. Persistens och nedbrytbarhet Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

12.3. Bioackumuleringsförmåga Inga tillgängliga data om bioackumulering.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte tillgänglig.
12.4. Rörligheten i jord	Inga tillgängliga data.
Rörlighet i allmänhet	Produkten innehåller miljöskadliga ämnen som binds till partikulärt material och kvarhålls i sedimentet.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Inte ett PBT- eller vPvB-ämne eller en blandning av dessa.
12.6. Andra skadliga effekter	Inte kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Rekommendationer om avfallshantering är baserade på materialet i det skick det levererades. Avfallshanteringen måste ske i enlighet med gällande tillämpliga lagar och regler och med produktspecifikationerna vid tidpunkten för bortskaffning.
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare innehåller rester av produkten, iaktta varningarna i etiketten också efter att behållaren har tömts.
EU:s avfallshanteringskod	16 03 03* Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

RID

Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

ADN

Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IATA

Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IMDG

Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Metenamin (CAS 100-97-0)

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)

Direktiv 92/85/EEG: om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)

Andra EU-förordningar

Direktiv 96/82/EG (Seveso II) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Ej listad.

Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)

Metenamin (CAS 100-97-0)

Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (CAS 64742-53-6)

Metenamin (CAS 100-97-0)

Övriga bestämmelser

Detta preparat är klassificerad som farlig i enlighet med Direktivet 1999/45/EC med senare ändringar.

Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet.

Nationella föreskrifter

Följ nationella bestämmelser för arbete med kemikalier.

15.2.

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

DNEL: Den härledda nollevfektnivån (Derived No-Effect Level).

PNEC: Uppskattad nollevfektkoncentration.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

DSD: Direktiv 67/548/EEG.

Hänvisningar till litteratur

Inte tillgänglig.

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns. Detaljerad information finns i avsnitt 9, 11 och 12.

Den fullständiga ordalydelsen av alla R-fraser och faroangivelser i avsnitten 2-15

R11 Mycket brandfarligt.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

H228 Brandfarligt fast ämne.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Utbildningsinformation

Inte tillgänglig.

Ytterligare information

Detta SDB innehåller ändringar i följande sektion(er): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Friskrivningsklausul

Denna information ges utan garantier. Vi anser att denna information är korrekt. Denna information bör användas till att göra en självständig bedömning av metoderna för att skydda de anställda och miljön.

GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. UPPMANAR ANVÄNDARNA AV DENNA PRODUKT ATT LÄSA DETTA SÄKERHETS DATABLAD OCH BLI MEDVETNA OM PRODUKTENS FAROR OCH SÄKERHETSINFORMATIONEN. FÖR ATT FRÄMJA TRYGG ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT SKALL ANVÄNDARNA UNDERRÄTTA SINA ANSTÄLLDA, AGENTER OCH LEVERANTÖRER OM INFORMATIONEN I DETTA SÄKERHETS DATABLAD SAMT OM PRODUKTENS FAROR OCH SÄKERHETSINFORMATIONEN.