

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 1/10

1. Uppgifter om ämnet/beredningen och företaget

1.1 Namn på ämnet / beredningen:

Namn på beredningen:: Naturgrafit

EG ämnesnamn: Naturliga (naturgrafit)

CAS-nummer: 999999-99-4

EG-nummer: 310-127-6

1.2 Användning av ämnet / beredningen:

användningen av ämnet : Material, smörjmedel, blyertspenna, fyllning

1.3 Uppgifter om tillverkaren / leverantören:

Tillverkare: Graphit Kropfmühl GmbH
 Langheinrichstrasse 1
 D-94051 Hauzenberg
 Tfn: +49 (0) 8586 609-0
 Fax: +49 (0) 8586 609-110
 E-post: customerservice@gk-graphite.com
 Internet: <http://www.gk-graphite.com>
 Upplysningar: GK Laboratoriet
 Tfn: +49 (0) 8586 609-164
 Fax: +49 (0) 8586 609-114
 E-post: reach@gk-graphite.com

1.4 Jourtelefon:

Upplysningar i akuta fall: Tfn: +49 (0) 8586 609-0
 Mån - tors: 08:00 till 16:00 08:00 till 13:00

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering enligt EG-direktiv 67/548/EEG (DSD) och 1999/45/EG (DPD):

Produkten är inte farlig för hälsan eller miljön.

2.2 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

Produkten är inte farlig för hälsan eller miljön.

2.3 Övriga risker:

Lätt irritation vid inandning, huden och ögonkontakt.

2.3.1 Eventuella negativa fysikalisk-kemiska effekter:

damm kan bilda med luft brandfarliga blandningar – damm explosionsrisk

2.4 Speciella anvisningar beträffande risker för människa och miljö:

2.4.1 Möjligt fysikalisk-kemiska effekter:

På grund av makro-kristallinitet risken för bildning av brandfarliga blandningar är osannolik.

2.4.2 Möjligt negativ påverkan på människor och symptom:

Av mekanisk effekt svagt irriterande för hud och slemhinnor.

2.4.3 Möjligt effekter för miljön::

Inga kända.

2.4.4 Möjligt andra risker:

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 2/10

Inga kända.

3. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

3.1 Kemisk karaktärisering:

Beskrivning: Naturgrafit

3.2 Beståndsdelar:

Kem. namn	EG-nr	CAS-nr	Halt i %	EG-klassificerin
Naturgrafit	310-127-6	999999-99-4	om 100	Ej klassificerad

Kem. Namn	EG-nr	CAS-nr	Halt i %	GHS-klassificerin
Naturgrafit	310-127-6	999999-99-4	om 100	Ej klassificerad

4. Första hjälpen

4.1 Allmänna anvisningar:



Ta av nedstänkta kläder och skor och tvätta dem ordentligt innan de används igen. Vid risk för medvetlöshet skall personen ifråga ligga och transporteras i framstupa sidoläge. Vid kvarstående besvär och symptom, tillkalla läkare.

4.2 Inandning:

Flytta personen från det farliga området och se till att han/hon får frisk luft och vila. Tillkalla läkare.

4.3 Hudkontakt:

Tvätta angripna hud med rikligt med vatten.

4.4 Kontakt med ögonen:

Skölj det angripna ögat grundligt under rinnande vatten i 15 minuter med vidöppna ögon. Skydda oskadat öga. Ta ut eventuella kontaktlinser först. Se till att personen ifråga får komma till ögonläkare.

4.5 Förtäring:

Undvik att framkalla kräkning. Skölj munnen. Se till att personen ifråga spottar ut vätskan igen och dricker mycket vatten. Ge aldrig mat eller dryck om personen är medvetlös. Tillkalla genast läkare och visa upp detta säkerhetsdatablad.

4.6 Information till läkaren:

Dekontaminering, symptomatisk behandling. Någon specifik antidot är inte känd.

5. Åtgärder vid brand

5.1 Lämpliga släckningsmedel:



Släckskum, sand, koldioxid, spridd vattenstråle.

5.2 Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Sluten vattenstråle.

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 3/10

- 5.3 Särskilda risker pga produkten, dess förbränningsprodukter eller gaser som bildas:**
Vid bränningen bildning av kolmonoxid och koldioxid.
- 5.4 Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:**
Använd fristående andningsutrustning om ventilationen är dålig samt i låsta utrymmen. I extrema fall krävs kemikalieskyddsdräkt.
- 
- 5.5 Övrig information:**
Ingen särskild.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Åtgärder för undvikande av personskador:**
Använd lämpliga skyddskläder (se punkt 8.2 – personlig skyddsutrustning). Risk för halka
- 6.2 Åtgärder för undvikande av miljöskador:**
Inte nödvändig.
- 6.3 Rengöringsmetoder:**
Flytta vid enkel mekanisk upptagning eller med dammsuggare.
- 6.4 Övrig information:**
Ingen särskild.

7. Hantering och lagring

- 7.1 Hantering:**
- 7.1.1 Anvisningar beträffande säker hantering:**
Undvik inandning av damm, kontakt med ögon, hud och kläder samt långvarig eller upprepade exponering.
- 7.1.2 Tekniska skyddsåtgärder:**
Vid dammbildning skall utsugning ske på arbetsplatsen. Sörj för fullgod ventilation på arbetsplatsen. Golven skall vara kemikaliebeständiga och det skall finnas tvättmöjligheter på arbetsplatsen. Vid hantering av större produktmängder skall nödduschar finnas i anslutning till arbetsplatsen.
- 7.1.3 Hanteringsregler:**
Förvara endast den mängd av produkten på arbetsplatsen som behövs för att kunna fortsätta med arbetet. Låt inga kärl stå öppna. Använd helst tättslutande utsugningssystem vid upp- och ompackning av produkten. Mata inte med tryckluft. Undvik dammbildning. Undvik helst att hantera produkten i bräckliga kärl, eller använd lämpliga ytterbehållare om transport sker i bräckliga kärl.
- 7.1.4 Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Ämnet är brännbart. Brandsläcknings utrustning tillhandahålla.
- 
- 7.1.5 Övrig information:**
Ingen särskild.
- 7.2 Lagring:**

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 4/10

- 7.2.1 Lager klass efter VCI (Tyska överenskomna den kemiska industrin) koncept för tillsammans lagring av kemikalier:** 11
- 7.2.2 Tekniska åtgärder och lagringsvillkor:**
Förvaringstemperatur: inga restriktioner. Förvaras torrt. Vid torrt förvaring på obestämd tid.
- 7.2.3 Förpackningsmaterial:**
Förpackningsmaterialet skall före användning undersökas med hänsyn till dess beständighet.
- 7.2.4 Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Produkten får inte förvaras i gångar, genomfarter, trapputrymmen, allmänt tillgängliga trapphus, på tak, i takutrymmen eller arbetslokaler. Använd inga livsmedelskärl på grund av förväxlingsrisken. Förse behållaren med tydlig och varaktig märkning. Förvara produkten om möjligt helst i originalbehållaren. Håll behållaren tätsluten.
- 7.2.5 Anvisningar beträffande sammanlagring:**
VCI lagerkoncept: Lagerklass 11 (brännbara fasta ämnen). Förvara endast ämnen tillsammans som hör till samma förvaringsklass. Produkten får inte förvaras tillsammans med följande ämnen:
- Läkemedel, livsmedel och djurfoder
 - Infektiösa, radioaktiva och explosiva ämnen.
 - Gaser som komprimerats, övergått till flytande form eller lösts upp under tryck.
 - Självantändliga ämnen.
 - Ämnen som bildar brännbara gaser med vatten.
 - Organiska peroxider.
 - Brandfarliga ämnen i grupp 1 enligt TRGS 515.
 - Beredningar som innehåller ammoniumnitrat enl. TRGS 511.
 - Brännbara fasta ämnen i lagerklass 4.1A/B.
 - Giftiga och mycket giftiga ämnen som inte är brännbara.
 - Brännbara material, t.ex. papper, papp, trä och folie.
- Det gemensamma förvaring med följande ämnen är tillåten endast under vissa villkor (för detaljer, se koncept för gemensam lagring av kemikalier i VCI):
- Aerosoler (sprayburkar).
 - Oxiderande ämnen i grupp 2 och 3 TRGS 515.
 - Brandfarliga fasta ämnen av beståndet klass 11
 - Frätande ämnen i lerkärl.
- Ämnet bör inte förvaras tillsammans med andra ämnen som kan ge upphov till farliga kemiska reaktioner.
- 7.2.6 Övriga uppgifter om lagringsvillkor:**
Inga särskilda.

8. Begränsning och övervakning av exponering/personlig skyddsutrustning

8.1 Exponeringsgränsvärden:

8.1.1 Gränsvärden för arbetsplatser:

Parameter	EG-nr	CAS-nr	Typ av gränsvärde	Medelvärde för skiftet	Anmärkningar
Grafit	310-127-6	999999-99-4	Level Limit Value (LLV) för Dust Carbon / Arbetsmiljöverket	5 mg/m ³ inandningsbart damm 10 mg/m ³ inhalerbart damm	Gränsvärdet får överskridas 2 ggr under 15 min, 4 ggr per skift, med 1 h mellanrum

Mätmetoder: MDHS 14/3: Allmänna metoder för provtagning och gravimetrisk analys av inandningsbart och inhalerbart damm.

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 5/10

8.1.2 Biologiska gränsvärden:
Inga som man behöver ta hänsyn.

8.1.3 DNEL- och PNEC-värden:
Ej aktuellt förrän vid REACH-registreringen.

8.2 Begränsning och övervakning av exponeringen:

8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen:

8.2.1.1 Tekniska åtgärder för undvikande av exponering:
Produkten bör helst bearbetas i sluten apparatur. Sörj för mycket god ventilation i arbetslokalen. Sug upp dammet direkt där det bildas.

8.2.1.2 Personlig skyddsutrustning:

Kroppsskydd:

Något särskilt kroppsskydd krävs i allmänhet inte. Det räcker med normala arbetskläder.



Andningsskydd:

Behövs vid dammbildning: Halv-eller helmask med partikelfilter P1 tillämpas. Observera uppgifterna om begränsad användningstid i gällande föreskrifter. Vid koncentrationer som överstiger användningsgränsen för filterapparater, vid syrgashalter under 17 % och under oklara förhållanden skall isolerad andningsapparater användas som är oberoende av atmosfären i arbetsområdet.



Ögonskydd:

Mekanisk bearbetning med damm kräver skyddsglasögon med sidoskydd enligt DIN 58211 och DIN EN 166



Handskydd:

Skyddshandskar krävs i allmänhet inte. Vid ständig hudkontakt räcker handskar mot mindre mekaniska och kemiska risker (jfr även tyska BGR 195). De skyddshandskar som skall användas måste uppfylla kraven i EG-direktiv 89/686/EEG och standarden SS EN 374, t.ex.:

Materialtyp:	Butylgummi	Materialtjocklek:	≥ 0,4 mm	Genomträngningstid	≥ 30 min
--------------	------------	-------------------	----------	--------------------	----------

Hudskydd:

Hudskyddsmedel skyddar inte alls lika effektivt som skyddshandskar. Därför bör man helst använda lämpliga skyddshandskar i den mån det är möjligt. Om det inte går att använda skyddshandskar bör man smörja in den rena huden noggrant med ett hudskyddspreparat som är olösligt i vatten innan man börjar arbeta samt efter varje rast. Före raster och vid arbetstidens slut skall huden tvättas med tvål och vatten. Använd fetthaltigt hudvårdsmedel efter rengöringen.

Arbetsplatshygien:

Undvik inandning av damm. Kontaminerade klädesplagg skall bytas och tvättas innan de får användas igen.

8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen:
Ej relevant f.n., måste uppdateras efter REACH-bedömningen.

8.2.3 Begränsning av exponeringen för utsatta slutanvändare:
Ej relevant f.n., måste uppdateras efter REACH-bedömningen.

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 6/10

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Utseende:

Aggregattillstånd: Fast
Färg: Grafitgrå
Lukt: Luktfri

9.2 Viktig information om hälso- och miljöskyddet samt om säkerheten:

Säkerhetsrelevanta uppgifter:

Parameter	Värde	Enhet	Metod	Anmärkningar
pH-värde vid 20 °C:	neutral	----	----	----
Smältområde	3.550	°C	----	Litteratur värde
Kokpunkt	Ej tillämpas	°C	----	----
Flampunkt	Ej tillämpas	°C	----	----
Tändtemperatur	om 600	°C	----	Litteratur värde
Ångtryck	1 mm vid 3.586 °C	Pa	----	Litteratur värde
Densitet	2,26	g/cm ³	DIN 51901	----
Skrymdensitet	om 280	kg/m ³	DIN EN ISO 60	----
Vattenlöslighet vid 20 °C	Praktiskt olöslig	g/l	----	----
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten log Pow	Ej fastställt	----	----	----
Dynamisk viskositet	Ej fastställt	mPa*s	----	----
Explosionsrisk	ST1			
Explosionsgränser:				
ondre:	Ej tillämpas	Vol.%	----	----
Övre gräns:	Ej tillämpas	Vol.%	----	----

9.3 Övrig information:

Inga ytterligare uppgifter om säkerhet parametrar som krävs.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Undvik följande förutsättningar:

Mycket hög temperatur.

10.2 Undvik följande ämnen:

Starka oxidationsmedel

10.3 Farliga sönderdelningsprodukter:

Kolmonoxid och koldioxid genom uppvärmning i luft

10.4 Farliga kemiska reaktioner:

Risk för inflammation eller bildning av brandfarliga gaser eller ångor med klor trifluoride och fluor.

11. Toxikologisk information

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 7/10

11.1 Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning:

Inga föreliggande uppgifter

11.2 Akuta effekter (toxikologiska undersökningar):

11.2.1 Akut toxicitet:

Parameter	Värde	Specie	Metod	Anmärkningar
LD ₅₀ i.v.	440 mg/kg	Mus	----	----
LD ₅₀ oralt	> 15 g/kg	Människa	Skattning	----

11.2.2 Frätande och irriterande effekter:

Upptagningsväg	Resultat	Specie	Metod	Anmärkningar
Hud	Lätt irritation	----	----	----
Ögon	Lätt irritation	----	----	----
Andningsorgan	Lätt irritation	----	----	----

11.2.3 Sensibilisering:

Inga föreliggande uppgifter

11.2.4 Subakut till kronisk toxicitet:

Inga föreliggande uppgifter

11.2.5 Cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet:

Klassificering enligt U.S. National Institute of Health (NIH) i National Toxicology Program (NTP) för naturgrafit med kvartshalt: Misstänks kunna ge cancer hos människor.

11.3 Praktisk erfarenhet:

Ihållande inandning av högre dammkoncentrationer av naturgrafit kan framkalla andningsbesvär. Långvarig kronisk belastning med naturgrafit kan gynna utvecklingen av dammlunga (pneumokonios).

11.4 Allmänna anmärkningar:

Toxiska effekter i hanteringen grovt kristallint naturlig grafit är inte kända. Vid sakkunnig hantering och ändamålsenlig användning förorsakar produkten, enligt våra erfarenheter och den information vi har, inga hälsovådliga effekter.

12. Ekologisk information

12.1 Ekotoxicitet

Akvatisk toxicitet:

Inga kända risker.

Inverkan på reningsverk:

Inga störningar att räkna med vid sakkunnig användning.

Toxicitet i vattendrag:

Toxicitet för kräddjur:	EC ₅₀	----	> 1 000 mg/l/48 h
Fisktoxicitet	LC ₅₀	----	> 1 000 mg/l/48 h
No Effect Concentration	NOEC	----	> 10 mg/l

12.2 Mobilitet:

Inga uppgifter.

12.3 Persistens och nedbrytbarhet:

Biologisk nedbrytning:

Inga uppgifter.

Abiotisk nedbrytning:

Inga uppgifter.

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn: Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Omarbetat: 03.12.2014
			Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 8/10

- 12.4 Bioackumulationspotential:**
Förväntas ej bioackumulera.
- 12.5 Andra skadliga effekter:**
Inga kända uppgifterna om någon ozonnedbrytning potential eller drivhuseffekt.
- 12.6 Övrig information:**
Makro-kristallin naturlig grafit är ett kemiskt inert material som inte förorenar miljön.

13. Information om avfallshantering

- 13.1 Avfallshantering av överskott och avfall från produkten:**
Överskott och avfall skall lämnas in som grafitavfall till förbränningsanläggning.

Europeisk avfallsförteckning nr:	01 04 99	Avfall utan hänvisning till andra arten
----------------------------------	----------	---
- 13.2 Avfallshantering av kontaminerade förpackningar:**
Kontaminerade förpackningar skall antingen lämnas till kommunens miljöstation eller till godkänd entreprenör för återvinning eller energiåtervinning.

Europeisk avfallsförteckning nr:	15 01 06	Blandade förpackningar
----------------------------------	----------	------------------------
- 13.3 Avfallshantering av helt tomma förpackningar:**
Helt tomma plastförpackningar kan lämnas in för materialåtervinning.

Europeisk avfallsförteckning nr:	15 01 02	Förpackningar av plast
----------------------------------	----------	------------------------

14. Transportinformation

Produkten är inget farligt gods i enlighet med ADR/RID, ICAO/IATA, IMDG.

15. Gällande föreskrifter

- 15.1 EU-föreskrifter:**
- 15.1.1 Kemikaliesäkerhetsbedömning enligt förordning (EG) nr 1907/2006:**
Någon kemikaliesäkerhetsbedömning (CSA) enligt art. 14 första stycket i EU-förordningen 1907/2006 (REACH) av grafit och övriga beståndsdelar i beredningen har hittills inte gjorts.
- 15.1.2 Klassificering och märkning enligt EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG:**
Beredningen är inte märkningspliktig.
- 15.1.3 Riskavgörande komponent(er) för etikettering:**
Inga tillämpbara.
- 15.1.4 Klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):**
Produkten är inte märkningspliktig
- 15.1.5 Särskild märkning av speciella beredningar:**
Ingen tillämpbar märkning.
- 15.1.6 Tillstånd och / eller användningsrestriktioner:**
Inga tillämpbara.

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 9/10

15.1.7. Övriga EU-föreskrifter:

Inga tillämpbara.

15.1.8. Uppgifter om EG RL 1999/13/EG (VOC-RL) angående begränsningen av VOC-utsläpp:

Ej tillämbart.

15.2 Nationella föreskrifter (Sverige):

15.2.1 Klassificering och märkning:

Ämnet är inte märkningspliktigt.

15.2.2 Andra föreskrifter och direktiv (Sverige):

- Arbetsmiljölagen - med kommentarer i lydelse från den 1 juli 2009. Arbetsmiljöverket (AMV).
- Laboratoriearbete med kemikalier (AFS 1997:10), Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om laboratoriearbete med kemikalier samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna, AMV.
- Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2000:4), Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna, AMV.
- Användning av personlig skyddsutrustning (AFS 2001:3), Arbetsmiljöverkets föreskrifter om användning av personlig skyddsutrustning samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

16. Övrig information

16.1. Fullständiga R-fraser från punkt 2 och 3:

Inga angivna.

16.2 Råd om utbildning:

Inga uppgifter..

16.3 Rekommenderad(e) restriktion(er) vid användning:

Produkten är ej avsedd för privat bruk.

16.4 Övrig information och upplysningsställen för teknisk information:

Område som utfärdar datablad: Graphit Kropfmühl GbmH
 Langheinrichstrasse 1
 D-94051 Hauzenberg
 Tfn: +49 (0) 8586 609-0
 Fax: +49 (0) 8586 609-110
 E-post: customerservice@gk-graphite.com
 Internet: <http://www.gk-graphite.com>
 Kontaktinstans: GK Laboratoriet
 Telefon: +49 (0) 8586 609- 164
 Fax: +49 (0) 8586 609-114
 E-post: reach@gk-graphite.com

16.5 Databaser och andra informationskällor som använts vid upprättandet av detta säkerhetsdatablad:

Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften (GESTIS), Internet (informationssystem angående farliga ämnen, utarbetat av de tyska yrkesförbunden):

<http://www.hvbg.de/d/bia/gestis/stoffdb/index.html>.

Hazardous Substances Data Bank (HSDB) – U.S. National Library of Medicine, Internet (databank för farliga ämnen, USA:s nationalbibliotek för medicin): <http://toxnet.nlm.nih.gov>

Hommel interaktiv 4.0 – Handbuch der gefährlichen Güter, Internet (interaktiv handbok om farligt gods): <http://www.springer.com/dal/home/chemistry>.

CRC Handbook of Chemistry and Physics, 88th Edition, 2007-2008, Internet (handbok i kemi och

 	Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)		Datum: 11.08.2015
	Produktnamn:		Omarbetat: 03.12.2014
	Makro kristallinisk naturgrafit (kol) – med damm		Nästa omarbetning: 02.12.2015
			Sida: 10/10

fysik, 88:e upplagan 2007-2008, Internet): <http://www.hbcnetbase.com>.

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar - Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2005:17), Internet:: http://www.av.se/dokument/afs/AFS2005_17.pdf.

16.6 **Ändringar och skäl till ändringarna:**

Tidigare version:	Versionsnr.:	1.0	Datum:	04.09.2013
Aktuell version:	Versionsnr.:	1.1	Datum:	03.12.2014
Typ av ändring:				

16.7 **Anmärkningar:**

Denna information har endast tagits fram för att beskriva de säkerhetskrav som ställs på produkten. Uppgifterna bygger på senast kunskapsrön och utgör ingen garanti för vissa egenskaper hos den beskrivna produkten i enlighet med lagstadgade garantiföreskrifter. Leveransegenskaperna framgår av respektive produktdatablad.

Om den produkt som omnämns i detta säkerhetsdatablad skall spädas, blandas eller bearbetas med andra material kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad, såvida inget annat anges, inte överföras på det nya material som tillverkats genom detta förfarande.