

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****· 1.1 Productidentificatie****· Handelsnaam:** Graphite E-COLL**· Artikelnummer:** 4317784243544**· CAS-nummer:**  
7782-42-5**· EC-nummer:**  
231-955-3**· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****· Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)

**· Toepassing van de stof / van de bereiding** Smeermiddel**· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****· Fabrikant/leverancier:**

E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH

EDE Platz 1

D-42389 Wuppertal

Germany

Tel. +49 202 6096-0

e-mail: sdb@ede.de

**· Inlichtingengevende sector:** Product safety department**· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240**\* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

**· 2.2 Etiketteringselementen****· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**· Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**· Signaalwoord** Niet van toepassing**· Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 1)

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- **3.1 Stoffen**
- **CAS-Nr. omschrijving**  
7782-42-5 grafiet
- **Identificatienummer(s)**
- **EC-nummer:** 231-955-3

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:**  
Voor verse lucht zorgen.  
Bij klachten medische behandeling inschakelen.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 2)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **Opslagklasse:** -
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** Vervalt.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**


datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 3)

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Bescherming van de handen**  
 Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****· Algemene gegevens**

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| · <b>Kleur:</b>  | Zwart                        |
| · <b>Geur:</b>   | Reukloos                     |
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b>                                | Niet bepaald.                |
| · <b>Smeltpunt/vriespunt</b>                               | Niet bepaald.                |
| · <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>          | Niet bepaald.                |
| · <b>Ontvlambaarheid</b>                                   | De stof is niet ontvlambaar. |
| · <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>                |                              |
| · <b>Onderste:</b>   | Niet bepaald.                |
| · <b>Bovenste:</b>   | Niet bepaald.                |
| · <b>Vlampunt:</b>   | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Ontledingstemperatuur:</b>                            | Niet bepaald.                |
| · <b>pH</b>  | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Viscositeit</b>                                       |                              |
| · <b>Kinematische viscositeit</b>                          | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Kinematisch: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)</b>              |                              |
| · <b>Dynamisch:</b>  | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Oplosbaarheid</b>                                     |                              |
| · <b>Water:</b>  | Niet oplosbaar.              |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b> | Niet bepaald.                |
| · <b>Dampspanning:</b>                                     | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>               |                              |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                              | 2,25 g/cm <sup>3</sup>       |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                               | Niet bepaald.                |
| · <b>Dampdichtheid</b>                                     | Niet bruikbaar.              |
| · <b>Deeltjeskenmerken</b>                                 | Zie 3.                       |

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 4)

**· 9.2 Overige informatie****· Voorkomen:****· Vorm:** Poeder**· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****· Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald.**· Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.**· Organisch oplosmiddel:** 0,0 %**· Gehalte aan vaste bestanddelen:** 100,0 %**· Toestandsverandering****· Verwekingspunt/verwekingstraject****· Oxiderende eigenschappen:** Niet bepaald.**· Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.**· Informatie inzake fysische gevarenklassen****· Ontplobbare stoffen** Niet van toepassing**· Ontvlambare gassen** Niet van toepassing**· Aerosolen** Niet van toepassing**· Oxiderende gassen** Niet van toepassing**· Gassen onder druk** Niet van toepassing**· Ontvlambare vloeistoffen** Niet van toepassing**· Ontvlambare vaste stoffen** Niet van toepassing**· Zelfontledende stoffen en mengsels** Niet van toepassing**· Pyrofore vloeistoffen** Niet van toepassing**· Pyrofore vaste stoffen** Niet van toepassing**· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** Niet van toepassing**· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** Niet van toepassing**· Oxiderende vloeistoffen** Niet van toepassing**· Oxiderende vaste stoffen** Niet van toepassing**· Organische peroxiden** Niet van toepassing**· Bijtend voor metalen** Niet van toepassing**· Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen** Niet van toepassing**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****· 10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· 10.2 Chemische stabiliteit****· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.**· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met sterke oxydatiemiddelen.**· 10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.NL  
(Vervolg op blz. 6)

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 5)

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

**· Hormoonontregelende eigenschappen**

De stof is niet aanwezig.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 6)

**· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

**· 12.7 Andere schadelijke effecten****· Verdere ecologische informatie:****· Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Over het algemeen geen gevaar voor water

**\* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:** Helemaal lege containers naar het recycling geven.**· Europese afvalcatalogus**

15 01 02 | kunststofverpakking

**· Niet gereinigde verpakkingen:****· Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****· 14.1 VN-nummer of ID-nummer****· ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing**· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****· ADR** UN-**· ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing**· 14.3 Transportgevarenklasse(n)****· ADR, IMDG, IATA****· klasse** Niet van toepassing**· Etiket** -**· ADN/R-klasse:** Niet van toepassing**· 14.4 Verpakkingsgroep:****· ADR, IMDG, IATA** Niet van toepassing**· 14.5 Milieugevaren:****· Marine pollutant:** Neen**· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

**· VN "Model Regulation":** UN-, -

— NL —

(Vervolg op blz. 8)

datum van de druk: 11.02.2022

Versienummer 402

Herziening van: 22.07.2020

**Handelsnaam: Graphite E-COLL**

(Vervolg van blz. 7)

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

- **RICHTLIJN 2004/42/EG**

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

De stof is niet aanwezig.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

De stof is niet aanwezig.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

De stof is niet aanwezig.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

De stof is niet aanwezig.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

De stof is niet aanwezig.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department

- **Contact-persoon:** sdb@ede.de

- **Versienummer van de vorige versie:** 401

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**