

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**Handelsnavn : DPG
Produktkode : 1048**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**Relevante identificerede anvendelser for stoffet : klæbestoffer
eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Til industriel anvendelse inden for højtemperaturapplikationer**1.2.2. Anvendelser der frarådes**

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Leverandør**Unifrax Limited
Mill Lane, Rainford
WA11 8LP St Helens, Merseyside - United Kingdom
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916
reachsds@unifrax.com**Distributør**Unifrax GmbH
Kleinreinsdorf 62
07989 Teichwolframsdorf - Germany
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099**Distributør**Unifrax Derby
Shaftsbury Street
DE23 8XA Derby - United Kingdom
T +44 (0) 1332 331808**Distributør**Unifrax Italia Srl
Via Volonterio 19
21047 Saronno (VA) - Italy
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721**Den sagkyndige persons e-mailadresse:**reachsds@unifrax.com**Distributør**Unifrax France
17 Rue Antoine Durafour
42420 Lorette - France
T +33 (0) 4 7773 7000 - F +33 (0) 4 7773 3991**Distributør**Unifrax s.r.o.
Ruská 311, Pozorka
417 03 Dubi 3 - Czech Republic
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838
pskvara@unifrax.com**Distributør**Unifrax Spain
Cristobal Bordiu 20
28003 Madrid - Spain
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124**1.4. Nødtelefon**Nødtelefonnummer : Arbejdshygiejne og PLEJE: Tlf.: + 44 (0) 1744 887603; E-mail: reachsds@unifrax.com; (8.15-17.10); Sprog: Engelsk**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Hudætsning/hudirritation, Kategori 2 H315

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

| | |
|---------------------------|--|
| Faresætninger (CLP) | : H315 - Forårsager hudirritation H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation |
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P264 - Vask hænder grundigt efter brug P280 - Bær øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp P362 - Alt tilsmudset tøj tages af P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning |

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|---|---------|--|
| kiselsyre, natriumsalt | (CAS nr) 1344-09-8 (EC-nummer) 215-687-4 | 25 - 50 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 |

Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn | Produktidentifikator | Specifikke koncentrationsgrænser |
|------------------------|---|---|
| kiselsyre, natriumsalt | (CAS nr) 1344-09-8 (EC-nummer) 215-687-4 | (0,1 =<C < 28) Eye Irrit. 2, H319 (0,1 =<C < 28) Skin Irrit. 2, H315 (0,1 =<C < 28) STOT SE 3, H335 (28 =<C < 39) Skin Irrit. 2, H315 (28 =<C < 39) Eye Dam. 1, H318 (28 =<C < 39) STOT SE 3, H335 (39 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314 (39 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318 (39 =<C < 100) STOT SE 3, H335 (39 =<C < 100) Met. Corr. 1, H290 |

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp efter indånding | : Flyt til frisk luft. Ved ubehag, kontakt læge. |
| Førstehjælp efter hudkontakt | : Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Hvis hudirritationen er vedvarerende, søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indtagelse | : Skyl munden. Drik meget vand. Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Symptomer/skader efter hudkontakt | : Irritation. |
| Symptomer/skader efter øjenkontakt | : Irritation. |

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | : Produktet er ikke antændeligt. Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|-----------------------------|--|
| Brandslukningsinstruktioner | : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. |
|-----------------------------|--|

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

Nødprocedurer : Forbudt for uautoriserede personer.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

Nødprocedurer : Sørg for, at operatørerne er trænet til at begrænse eksponeringerne mest muligt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7. Se afsnit 8. Se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for passende ventilation, især i lukkede lokaler. Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at indånde dampene. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Produktet må kun opbevares i originalemballagen. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Beskyt mod frost. Holdes væk fra: Syrer, Varmekilder.

Uforenelige materialer : Ikke-jernholdige metaller (Al, Cu, Zn) og legeringer heraf.

Lagertemperatur : 10 - 25 °C

Forbud mod blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.

Emballagematerialer : Stål. Plast.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige handsker af PVC (i henhold til standarden EN 374 eller tilsvarende)

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser. Nøddøjenskyllestationer skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed, hvor der er risiko for eksponering

Beskyttelse af krop og hud:

Uigennemtrængelig beklædning. Tag ikke arbejdstøj med hjem

Åndedrætsbeskyttelse:

Produkt på væskeform: Indånding usandsynlig. Ved støvdannelse: Brug egnet maske



Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag ikke arbejdstøj med hjem. Hold arbejdstøj og hverdagstøj adskilt, og vask dem separat.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|---------------------------|
| Tilstandsform | : Væske |
| Udseende | : Pasta. |
| Farve | : Grå. |
| Lugt | : lugtløst. |
| Lugtgrænse | : Ingen tilgængelige data |
| pH | : < 11 |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelige data |
| Smeltepunkt | : Ingen tilgængelige data |
| Frysepunkt | : Ingen tilgængelige data |
| Kogepunkt | : Ingen tilgængelige data |
| Flammepunkt | : Ingen tilgængelige data |
| Selvantændelsestemperatur | : Ingen tilgængelige data |
| Nedbrydningsstemperatur | : Ingen tilgængelige data |
| Antændelighed (fast stof, gas) | : Ingen tilgængelige data |
| Damptryk | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ damptæthed ved 20 °C | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ massefylde | : Ingen tilgængelige data |
| Massefylde | : 1800 kg/m ³ |
| Opløselighed | : Vand: Tungtopløselig |
| Log Pow | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, kinematisk | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, dynamisk | : Ingen tilgængelige data |
| Eksplorative egenskaber | : Ingen tilgængelige data |
| Oxiderende egenskaber | : Ingen tilgængelige data |
| Eksplisionsgrænser | : Ingen tilgængelige data |

9.2. Andre oplysninger

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Tilsyneladende vægtfylde | : ≈ 2240 kg/m ³ |
|--------------------------|----------------------------|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved normale håndterings- og opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer kraftigt ved kontakt med stærke syrer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.5. Uforenelige materialer

Syrer. zink. Aluminium. kobber.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|------------------------|--|
| Akut toksicitet | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Hudætsning/-irritation | : Forårsager hudirritation. pH: < 11 |

| | |
|--|--|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | : Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: < 11 |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Kimcellemutagenitet | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Kræftfremkaldende egenskaber | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Toksicitet ved gentagen dosering | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen tilgængelige oplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Neutraliser.
EAK-kode : 08 04 10 - Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer | | | | |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| 14.2. UN Officiel godsbetegnelse | | | | |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| 14.4. Emballagegruppe | | | | |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige | | | | |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**- Vejtransport**

Ikke relevant

- Søfart

Ikke relevant

- Luftfart

Ikke relevant

- Transport ad indre vandveje

Ikke relevant

- Jernbane transport

Ikke relevant

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****15.1.1. EU-regler**

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

| | |
|------|---|
| GHS | Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) |
| ADR | Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) |
| CAS | Chemical Abstract Service |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| RID | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane |

Dataskilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre oplysninger : Occupational Hygiene: dawn.webster@unifrax.com.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

| | |
|---------------|--|
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 |
| Met. Corr. 1 | Metalætsende, Kategori 1 |
| Skin Corr. 1B | Hudætsning/hudirritation, Kategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | Hudætsning/hudirritation, Kategori 2 |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene |
| H290 | Kan ætse metaller |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader |
| H315 | Forårsager hudirritation |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation |

DPG

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

| | |
|------|--|
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene |
|------|--|

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|---------------|------|------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Beregningsmetode |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Beregningsmetode |

KFT SDS EU

Oplysningerne er givet i god tro og anses for at være korrekte på ikrafttrædelsesdatoen for dette sikkerhedsdatablad. Arbejdsgivere kan bruge dette sikkerhedsdatablad for at supplere andre oplysninger indsamlet af dem i deres bestræbelser på at sikre sundhed og sikkerhed for deres ansatte og den korrekte brug af produktet. Dette resumé af de relevante data afspejler en professionel vurdering; arbejdsgiverne bør tag højde for, at oplysninger, der opfattes som mindre relevant, ikke er medtaget i dette sikkerhedsdatablad. Mht. resuméet af dette dokument udvider Unifrax I LLC ikke nogen garanti (udtrykt eller underforstået), påtager virksomheden sig intet ansvar eller afgiver ikke nogen erklæring vedrørende fuldstændigheden af disse oplysninger eller egnetheden til de formål, som brugeren forestiller sig.