

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/6

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15

Revisionsdato 2015-05-13

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S
-------------	-------------------------------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsligtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [SU0] Andet; [PC25] Væsker til metalbearbejdning; [PROC21] Lavenergihåndtering af stof-fer, som er bundet i materialer og/eller artikler.; [ERC12a] Industriel bearbejdning af artikler ved slibeprocesser (lav frigivelse);
-----------------------	--

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet


Firma	Kemet International Ltd
Adresse	Parkwood Trading Estate Maidstone Kent ME15 9NJ
Web	www.kemet.co.uk
Telefon	+44 (0)1622 755287
Fax	+44 (0)1622 670915
Email	sales@kemet.co.uk
Email - Ansvarlig/udsteder	nroper@kemet.co.uk

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering - 1999/45/EF	Xi; R41 Symboler: Xi: Lokalirriterende.
Væsentligste risici	Risiko for alvorlig øjenskade.
2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Eye Dam. 1: H318;

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	
Signalord	Farlig
Faresætning	Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
Sikkerhedssætning, forebyggelse	P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
Sikkerhedssætning, reaktion	P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/ .

2.3. Andre farer

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15
Revisionsdato 2015-05-13

2.3. Andre farer

Andre risici	Contact with the eyes should be avoided due to the abrasive nature of the product. PBT/vPvB assessment is not available as a chemical safety assessment is either not required or has not been conducted.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering	M-faktor.
Cetareth-10		68439-49-6			10 - 20%	Xn; R22 Xi; R41	

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering	M-faktor.
Cetareth-10		68439-49-6			10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg læge.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne. Søg læge. Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden. Vask med sæbe og vand.
Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Skyl munden grundigt. Drik 1-2 glas vand. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Indånding kan forårsage hoste, sammensnørende fornemmelse omkring brystet og irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	May cause temporary eye irritation or eye damage due to the abrasive nature of the product.
Kontakt med huden	Prolonged contact may cause redness, irritation and dryness.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

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

Indånding	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne.
Kontakt med huden	Vask med sæbe og vand.
Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Drik 1-2 glas vand.

Generel information

	Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt). Vask alt forurenede tøj, før det bruges igen.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

	Brug efter behov: Carbondioxid (CO2), Tørt kemikalie, Skum. Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Toxic Fumes and Dust kan dannes under brand.
--	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Brug:.. Selvstændigt indåndingsapparat.
--	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15
Revisionsdato 2015-05-13

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Fejes op.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produkterne må ikke komme i kloakafløb. Må ikke skylles ud i overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengør området grundigt med rengøringsmiddel. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 2, 7, 8 & 9 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug egnede værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Opbevares i den originale beholder. Tillad IKKE frysning.

7.3. Særlige anvendelser

Use as Supplied. For use as a metal working lubricant/coolant in industrial applications only.

Egnet emballering

Plastbeholdere.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

8.2. Eksponeringskontrol



8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Undgå kontakt med huden og øjnene. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Beskyttelsesbriller. Undgå kontakt med øjnene.

Beskyttelse af hud -

Beskyttelse af hænder

Kemikalieresistente handsker (PVC).

Åndedrætsværn

Normalt ikke påkrævet. Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15

Revisionsdato 2015-05-13

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Pasta
Farve	Various Depending On Grade
Lugt	Let
Lugtærskel	Ikke relevant.
pH	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	> 40 °C
Kogepunkt	Ikke relevant.
Antændelsepunkt	Ikke relevant.
Fordampningshastighed	ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	ingen data tilgængelige
Damptryk	Ikke relevant.
Damptæthed	ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	1.05 g/ml Approx
Vandopløselighed	ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	ingen data tilgængelige
Viskositet	Ikke relevant.
Eksplosive egenskaber	ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige
Opløselighed	Svært blandbart i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ikke relevant.
Gasgruppe	Ikke relevant.
Benzene Content	Ikke relevant.
Blyindhold	ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ikke relevant.

Vandopløselighed

Slightly Miscible.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

None expected under normal conditions of use.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis det opbevares og anvendes som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

None expected under normal conditions of use.

10.4. Forhold, der skal undgås

Tillad IKKE frysning. Direkte sollys. Varme, gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Incomplete combustion will produce toxic and noxious fumes including carbon monoxide and carbon dioxide.

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15

Revisionsdato 2015-05-13

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	MAY CAUSE EYE IRRITATION.
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Der er ikke indberettet sensibiliserende virkninger.
Gentagen eller langvarig eksponering	Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage irritation af hud og slimhinder.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

	ingen data tilgængelige
--	-------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

	ingen data tilgængelige
	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

12.4. Mobilitet i jord

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

	PBT/vPvB assessment is not available as a chemical safety assessment is either not required or has not been conducted.
--	--

12.6. Andre negative virkninger

	Ingen kendte uønskede miljømæssige virkninger.
--	--

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

	Allocation of the correct EWC Number should be done in accordance with the european Waste Catalogue and should be carried out in agreement with an EA authorised waste disposal company.
--	--

Generel information

	Kan brændes, hvis det er i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelsesmetoder

	Afløber dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
--	--

Bortskaffelse af emballage

	Tomme beholdere kan sendes til fyldplads efter rengøring, hvis det er i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Tomme beholdere kan sendes til bortskaffelse eller genanvendelse.
--	---

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

KEMET DIAMOND COMPOUND TYPE S

Revision 15
Revisionsdato 2015-05-13

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

Yderligere oplysninger

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og ommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og ommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF. Regulation (EC) No 1907/2006 REACH, Regulation (EC) No 1272/2008 CLP. The Health and Safety at Work Act 1974. Workplace Exposure Limits EH40.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

A chemical safety assessment has not been conducted.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision

Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:
9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Lugtterskel).
12 - 12.1. Toksicitet.

Risikosætnings tekst i afsnit 3

R22 - Farlig ved indtagelse.
R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.

Faresætning i afsnit 3

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved indtagelse.
Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Yderligere oplysninger

De oplysninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er kun formuleret som en vejledning i sikker brug, opbevaring og håndtering af produktet. Oplysningerne er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelse, men der gives ingen garantier for deres nøjagtighed. Disse oplysninger relaterer kun til det angivne specifikke materiale og er ikke nødvendigvis gyldige for det pågældende materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre processer.