

Sikkerhedsdatablad Designspartel Metalpasta

Version 1.0

Udarbejdet: 08-01-2021



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Designspartel Metalpasta.

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

Anvendelse: Anvendes oven på Designspartel RAW eller FINE for at tilføre metaliske eller glitters effekter.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Producent: KAOS Design Studio ApS
Industriparken 22 a, bygning m
DK-2750 Ballerup
Tlf.: 70 211 411
www.kaos-design.dk

Kontaktperson: info@kaos-design.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Produktet er ikke klassificeret.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

Anden mærkning:

EUH208 Indeholder 2-methylisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer.

Ingen specielle.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering CLP
64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610- 43-XXXX	Ethanol**	4-6	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2, H319.*

Sikkerhedsdatablad

Designspartel Metalpasta

Version 1.0

Udarbejdet: 08-01-2021



13463-67-7 / 236-675-5	-	Titandioxid*	0-2	Ikke klassificeret.
2682-20-4 / 220-239-6	-	2-methylisothiazol-3(2H)-one	<0,0015	Acute Tox. 3; H301+H311, Skin Corr. 1B; H314, Skin Sens. 1A; H317, Eye Dam. 1; H318, Acute Tox. 2; H330, Aquatic Acute 1, H400 (M=10), Aquatic Chronic 1; H410 (M=1). EUH071.

Specifik koncentrationsgrænse 2-methylisothiazol-3(2H)-one CAS 2682-20-4:
Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

*Specifik koncentrationsgrænse Ethanol CAS 64-17-5: ≥50 % Eye Irrit. 2; H319.

**Organisk opløsningsmiddel.

Hele teksten for alle mulige H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

- Generelt:** Ved tvivl eller fortsatte symptomer: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.
- Indånding:** Bring personen ud i frisk luft ved ubehag. Søg læge ved fortsat ubehag.
- Hudkontakt:** Vask grundigt af med vand og sæbe. Søg læge ved allergisk reaktion.
- Øjenkontakt:** Skyl øjnene grundigt med rigelige mængder lunken vand. Søg læge ved fortsat irritation.
- Indtagelse:** Skyl munden med vand og drik derefter masser af vand. Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage mild forbigående øjenirritation ved kontakt.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.



PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnet slukningsmidler: Slukningspulver, alkoholresistent skum, CO2, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Forbrændingsprodukterne kan indeholde kulilte og andre skadelige gasser. Der forefindes mindre risiko for dannelse af potentielt eksplosive damp/luftblandinger, produktet indeholder Ethanol.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt beskyttelsesdragt. Om muligt, nedkøl beholdere med vandtåge.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Ventilér området. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.
Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Vask/skyl efter med rigeligt vand.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå unødvendig eksponering. Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Sørg for god rum ventilation. Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Sluk og fjern alle antændelseskilder, rygning forbudt.

Ved slibning eller andre bearbejdning der danner støv, brug passende åndedrætsværn.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares tørt og kølig i godt tillukket original emballage på et vel-ventileret sted. Opbevares væk fra alle antændelseskilder, rygning forbudt. Opbevares frostfrit.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
64-17-5	Ethanol	1000 ppm 1900 mg/m ³	-	BEK nr. 698 af 28/05/2020.
13463-67-7	Titandioxid, beregnet som Ti	6 mg/m ³	K	BEK nr. 698 af 28/05/2020.

K betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende. Bemærk at det er gældende ved indånding af Titandioxid. Dette produkt er ikke i pulverform.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Sørg for god rum-ventilation, brug evt. lokal udsugning hvis nødvendigt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud og øjne.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Se kodenummerbekendtgørelsen for specifik information i henhold til brugen af produktet og mal-koden.

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt.

Ved slibning eller andre bearbejdning der danner støv, brug passende åndedrætsværn.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed Nitril/PVC handsker ≥480 min.

Øjenværn: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for kontakt. EN 166.

Hudværn: Normale arbejdsklæder.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.



PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Konsistens: Flydende	Farve: Produktspecifik	Lugt: Mild	PH: Ingen data	Viskositet: Ingen data
Flammepunkt: >60°C	Kogepunkt: Ingen data	Damptryk: Ingen data	Massefylde g/cm³: Ingen data	Smeltepunkt: Ingen data
Antændelighed: Ingen data	Selvantændelighed: Ingen data	Ekspløsningsgrænser: Ingen data	Opløselighed i vand: Opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:**
Ingen farlige reaktioner kan forventes ved korrekt brug.
- 10.4 Forhold der skal undgås:**
Kraftig opvarmning, alle antændelseskilder, frost.
- 10.5 Materialer der skal undgås:**
Stærke oxidationsmidler, stærke syrer, stærke baser.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Ingen kendt ved anbefalet brug og opbevaring.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet:	Ikke klassificeret. Produkt: Oral – LD50: >2000 mg/kg Dermal – LD50: >2000 mg/kg Ethanol – CAS 64-17-5: Oral – LD50 – Rotte: 10470 mg/kg Dermal – LD50 – Kanin: 17100 mg/kg Indånding – LC50 – Rotte: 124,7 mg/l/4 t.
Hudætsning/-irritation:	Ikke klassificeret.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

Designspartel Metalpasta

Version 1.0

Udarbejdet: 08-01-2021



Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret. Indeholder dog 2-methylisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret. Dette produkt leveres dog i flydende form, hvor støvdannelse ikke er relevant.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger: Kan forårsage mild forbigående øjenirritation ved kontakt. Produktet indeholder en mindre mængde organiske opløsningsmidler (ethanol), dampe kan forårsage sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene forårsage hovedpine og beruselse.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Ikke klassificeret miljøskadelig.

Ethanol – CAS 64-17-5:
Fisk – LC50 – 96 t.: 15300 mg/l
Daphnia – EC50 – 48 t.: 12340 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:
Ethanol – CAS 64-17-5:
97 % - 28 dage – biologisk nedbrydeligt – OECD 301B.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:
Ethanol – CAS 64-17-5:
LogPow: -0,77 - -0,3

12.4 Mobilitet i jord: Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:
Dette produkt indeholder ingen PBT-/vPvB stoffer i henhold til REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte dunke/beholdere bortskaffes alt efter emballagemateriale, ellers bortskaf som selve produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 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:

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 698 af 28/05/2020: Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. BEK nr. 224 af 08/03/2019,

Sikkerhedsdatablad

Designspartel Metalpasta

Version 1.0

Udarbejdet: 08-01-2021



Bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU 2020/878. CLP 1272/2008. Biocidforordning 528/2012. Kodenummerbekendtgørelsen.

Yderligere information: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Se bekendtgørelse for undtagelser.

Mal-kode (1993): 0-1.

Pr. nr.: under anmeldelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301+H311 Giftig ved indtagelse eller hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk