

Sikkerhedsdatablad

ORAMETAL POCKET

Version 2.0

Udarbejdet: 02-03-2015

Redigeret: 19-12-2018



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ORAMETAL POCKET

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

Anvendelse: Metalkit.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Importør: Industri Kemi ApS
Herningvej 39
DK-8600 Silkeborg
Tlf.: +45 86818143
Fax: +45 86818153

Kontaktperson: Søren Siggaard - mail@industrikemi.dk

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

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

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

Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 3; H412.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol(er):



Signalord:

Advarsel

Indeholder: REAKTIONSPRODUKT: BISPHENOL-A-DIGLYCIDYLETHER HOMOLOGE MED MOLEKYLVEGT <= 700.

H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

ORAMETAL POCKET

Version 2.0

Udarbejdet: 02-03-2015

Redigeret: 19-12-2018



P-sætninger:

Generelt:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse.

Reaktion:

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P362 + P364 Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

Opbevaring:

-

.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Anden mærkning:

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

2.3 Andre farer

-

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

-

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
25068-38-6 / 500-033-5	01-2119456618- 26	REAKTIONSPRODUKT: BISPHENOL-A- DIGLYCIDYLETHER HOMOLOGE MED MOLEKYLVEGT <= 700	10<25	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 2; H411.
90-72-2 / 202-013-9	-	2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINO- METHYL)-PHENOL	2,5<10	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Mulige grænseværdier, se punkt 8.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding: Tag personen ud i frisk luft og holde ham varm, lad ham hvile; hvis der er vejrtrækningsbesvær, søg lægehjælp.

Hudkontakt: Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensmiddel. Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.
Kontakt lægen ved allergisk reaktion.
Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet/irriteret skal der søges læge.

Øjenkontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser. Irritation af øjnene skal behandles ved grundig skylning med vand i 10-15 minutter, med øjenlågene holdt åbne. En læge (eller øjenlæge), bør kontaktes ved fortsat irritation.

Indtagelse: Forsøg ikke at få personen til at indtage noget. I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge. Hold personen i ro. Undgå at fremprovokere opkastning. Tilkald lægehjælp ved indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Tilkald omgående lægehjælp, og vis lægen etiketten.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage allergisk reaktion ved hudkontakt. Kan være irriterende ved øjenkontakt og fremkalde rødme, irritation og tårer.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnet slukningsmidler: CO₂, skum, tørt pulver, i tilfælde af større brande bør vandtåge være anvendes.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet. Undgå indånding af røg. I tilfælde af brand kan der dannes:

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)
- NO_x

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn og fuld beskyttelsesdragt anvendes. Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå direkte kontakt med produktet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloaker og vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamlé til lukket og korrekt mærket beholder for bortskaffelse. Se punkt 13 for bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå unødvendig eksponering. Ved håndtering observere de sædvanlige forholdsregler for kemikalier. Personer med fortilfælde af hudoverfølsomhed må under ingen omstændigheder håndtere denne blanding. Vask hænder efter brug. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tilslukkede områder. Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående. Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares bort fra varme, dårligt vejr, fugt og frost. Opbevares altid i original emballage.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst af producenten.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL / PNEC:

-

Sikkerhedsdatablad

ORAMETAL POCKET

Version 2.0

Udarbejdet: 02-03-2015

Redigeret: 19-12-2018



8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:	Normalt ingen specielle forholdsregler. Sørg for god ventilation.
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. Sørg for adgang til, og synlig skiltning af skyllestation til øjnene. Undgå direkte kontakt med produktet.
Personlige værnemidler:	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
Åndedrætsværn:	Ikke nødvendigt.
Handsker:	Brug latex handsker. For gennembrudstid rådfør dig med din handskeleverandør. EN 374.
Øjenværn:	Brug sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt.. EN 166.
Hudværn:	Dækkende arbejdstøj, undgå hudkontakt.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Pasta	Farve: -	Lugt: Karakteristisk	PH: -	Viskositet: -
Flammepunkt: >200°C	Kogepunkt: -	Damptryk kPa: -	Massefylde g/cm ³ : -	Smeltepunkt: -
Fordamningshastighed: -	Selvantændelighed: -	Eksplodingsgrænser: -	Opløselighed i vand: Uopløselig	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:	Ingen under normale betingelser.
10.2 Kemisk stabilitet:	Stabil under normale betingelser, se punkt 7.
10.3 Risiko for farlige reaktioner:	Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.
10.4 Forhold der skal undgås:	Undgå høje temperaturer.

Sikkerhedsdatablad

ORAMETAL POCKET

Version 2.0

Udarbejdet: 02-03-2015

Redigeret: 19-12-2018



10.5 Materialer der skal undgås:

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

- kulmonoxid (CO), - kuldioxid (CO₂), - NO_x.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	Ikke klassificeret.
Hudætsning/-irritation:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Ingen specielle.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	
Nedbrydelighed	Ingen data.
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	
	Ingen data.
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen data.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	
	Ingen data.
12.6 Andre negative virkninger:	
	Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

ORAMETAL POCKET

Version 2.0

Udarbejdet: 02-03-2015

Redigeret: 19-12-2018



PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Undgå udledning til miljøet. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Det er op til slutbrugeren at tildele korrekt affaldskode i henhold til brugen af produktet. Mulighed:

EAK-kode: 08 04 09

Særlig mærkning: Spild, affald m.m. opsamles i særskilt beholder mærket "Epoxy. Eksempel", jf. epoxybestemmelserne i bekendtgørelsen om arbejde med stoffer og materialer.

Rester af affald – Emballage:

Bortskaffes som selve produktet. Hvis godt tømt og rengjort, efter emballagematerialet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

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

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

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

-

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. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. BEK nr. 655 af 31/05/2018: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015. REACH 1907/2006. CLP 1272/2008.

Yderligere oplysninger:

Må ikke anvendes af unge under 18 år. Se bekendtgørelse om unges arbejde for undtagelser.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ikke udarbejdet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

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

Udarbejdet af:

www.industrikemi.dk