

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST´X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ORAPLAST´X

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

Anvendelse: Flydende pakning.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

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

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 Sens. 1; H317, STOT RE 2; H373.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol(er):



Signalord:

Advarsel

Indeholder: 2-Butanonoxim, Cobalt bis(2-ethylhexanoate).

H-sætninger:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

P-sætninger:

Generelt:

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedsdatablad

ORAPLAST[®]X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



Forebyggelse:

P260 Indånd ikke tåge/damp.

P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse.

Reaktion:

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

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P314 Søg lægehjælp ved ubehag.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Anden mærkning:

-

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
90989-38-1 / 292-694-9	01-2119486136- 34	Aromatiske kulbrinter, C ₈	25<50	-*
- / 919-857-5	01-2119463258- 33	Kulbrinter, C ₉ -C ₁₁ , n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromatisk	2,5<10	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H336.
96-29-7 / 202-496-6	-	2-Butanonoxim**	0<2,5	Skin Sens. 1; H317, STOT RE 1; H372, Aquatic Chronic 3; H412.
136-52-7 / 205-250-6	01-2119524678- 29	Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	0<2,5	Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, Repr. 2; H361, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 3; H412.

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST[®]X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



*Indeholder <0,1 % benzen – EC-nr. 200-753-7.

**Er på den danske liste over organiske opløsningsmidler.

3.3 Andre oplysninger:

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

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:	I tvivlstilfælde skal læge kontaktes. Giv aldrig noget oralt til en bevidstløs person.
Indånding:	Sørg for frisk luft. Hold personen under opsyn. Ved fortsat ubehag, kontakt læge.
Hudkontakt:	Forurenet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Ved fortsat irritation, kontakt læge.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.
Indtagelse:	Ved indtagelse af mindre end 1 mundfuld, skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkast, med mindre lægen anbefaler det. Kontakt altid læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager organskader på centralnervesystemet ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Produktet er brandfarligt.
Under brand kan der forekomme kullite, kuldioxid aldehyder og forskellige kulbrinter, undgå indånding.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsyning åndedrætsværn anvendes. Undgå forurenet slukningsvand at komme i afløb og lignende, opsamles til korrekt bortskaffelse.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof. Se punkt 8 for personlige værnemidler. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloakker og vandløb. Underret myndigheder hvis større mængder af produktet kommer i kloak eller afløb. Sørg for mulighed for inddæmning af produktet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Vær opmærksom på om affald herefter er at betragte som farlig affald. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse. Se punkt 13 for yderligere information.

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:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Fjern og vask forurenede beklædning før genbrug. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dampe er tungere end luft, kan spredes langs gulvet, antændes og slå tilbage. Sluk alle antændelseskilder og lignende før brug, rygning forbudt. Brug kun gnistfrit værktøj. Undgå indånding af dampe.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i et tørt, køligt og godt ventileret rum. Opbevares i godt tillukket emballage. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys. Undgå stærk varme og alle former for antændelseskilder, rygning forbudt.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst af producenten.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
90898-38-1	Aromatiske kulbrinter, C ₈	180 ppm 25 mg/m ³	-	BEK nr. 655 af 31/05/2018

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



14807-96-6	Diflufenican – indeholdende fibre	0,3 fiber/cm ³	K	BEK nr. 655 af 31/05/2018
EC 919-857-5	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromatisk	180 ppm 25 mg/m ³	-	BEK nr. 655 af 31/05/2018

K: betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

DNEL / PNEC

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under ovenstående grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

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. Arbejdstøj skal opbevares separat. Fjern forurenede arbejdstøj og vask før genbrug. Sørg for adgang til øjenskyllestation og bruser. 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. Produktet er omfattet af arbejdet med kodenumererede produkter, se kodenumberbekendtgørelse for yderligere information.

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt. Åndedrætsbeskyttelse anbefales ved anvendelse med utilstrækkelig ventilation. Brug A2 filter.

Handsker: Anbefalet: Nitrilgummi eller PVA. Gennembrudstid >480 min.. Handskerne skal være uigennemtrængelige mod produktet og vælges i samråd med leverandøren af personlige værnemidler.

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

Hudværn: Uigennemtrængeligt arbejdstøj.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Konsistens: Pasta	Farve: -	Lugt: -	PH: -	Viskositet: -
Flammepunkt: 21<55°C	Kogepunkt: -	Damptryk mmHg: -	Massefylde: -	Smeltepunkt: -

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



Antændelighed: - Selvantændelighed: - Eksplosionsgrænser: - 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:
Ved stærk varme kan der dannes kulmonoxid, kuldioxid, røg og nitrogenoxid.

10.4 Forhold der skal undgås:
Varmekilder (især med temperaturer over flammepunktet), gnister eller andre antændelseskilder, ild, statisk elektricitet, samt varme overflader.

10.5 Materialer der skal undgås:
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Kulilte, kuldioxid aldehyder og forskellige kulbrinter.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST[®]X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



Gentagne STOT-eksponeringer:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Indeholder opløsningsmidler: Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig. Cobalt bis(2-ethylhexanoate): Alge – Ecr50 – 0,528 mg/l – faktor M = 1 Aromatiske kulbrinter, C ₈ : Fisk – LC50 – 96 t.: 2,6 mg/l Daphnia – EC50 – 48 t.: 1 mg/l Alge – Ecr50 – 72 t.: 2,2 mg/l
12.2 Persistens og nedbrydelighed: Nedbrydelighed	Kulbrinter, C ₉ -C ₁₁ , n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromatisk: Hurtig nedbrydeligt.
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	Kulbrinter, C ₉ -C ₁₁ , n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromatisk: Log Koc: >4 – BCF: 500.
12.4 Mobilitet i jord:	Produktet er en pasta, langsom indtrængen i jorden.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Andre negative virkninger:	Ingende kendte. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:	Undgå udledning til miljøet. Affaldsbeholdere skal mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Mulighed:
EAK:	07 01 04
Rester af affald – Emballage:	Forurennet emballage bortskaffes som selve produktet.

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 EMS	- -	- -
Andre oplysninger	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

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:

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 kræfttrisiko 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 information:

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet. Gravide og ammende må ikke udsættes for produktet. Gravide og ammende bør ikke udsættes for produktet.

Sikkerhedsdatablad ORAPLAST X

Version 2.0

Udarbejdet: 24-10-2016

Redigeret: 19-12-2018



15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ikke udarbejdet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig 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