

SIKKERHEDSDATABLAD

UNITEC HOT

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

UNITEC HOT

Unik formelidentifikator (UFI)

KD10-H09F-800N-EMDU

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Lim-tætningsmiddel

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Unipak A/S

Marktoften 3C

8464 Galten

Danmark

+45 8626 1177

E-mail

sales@unipak.dk

Revision

29.04.2022

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Sens. 1; H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

Reaktion

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

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

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

N,N-m-phenylendimaleimid

2-phenoxyethylmethacrylat

2.3. Andre farer

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Andet

Dette produkt indeholder N,N-m-phenylendimaleimid, som i pulverform er klassificeret som meget giftig ved indånding. Når dette stof er i en opløsning, som i dette tilfælde, kan sådan eksponering udelukkes, og derfor er dette produkt ikke klassificeret som sådan.

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan	CAS nr: 41637-38-1 EF nr.: 609-946-4 REACH: 01-2119980659-17 Indeksnr.:	60-100%	Aquatic Chronic 4, H413	
N,N-m-phenylendimaleimid	CAS nr: 3006-93-7 EF nr.: 221-112-8 REACH: 01-2120756106-57 Indeksnr.:	10 -< 20%	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Chronic 2, H411	
destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie	CAS nr: 8042-47-5 EF nr.: 232-455-8 REACH: 01-2119487078-27 Indeksnr.:	1 - 5%	Asp. Tox. 1, H304	
2-phenoxyethylmethacrylat	CAS nr: 10595-06-9	1 - 5%	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361	

EF nr.: 234-201-1

Aquatic Chronic 2, H411

REACH: 01-
2120752383-55

Indeksnr.:

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

Ingen særlige

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

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

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører. Normalt er under 5 minutters skylning tilstrækkeligt.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt.

Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: 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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb. Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:
Nitrogenoxider (NO_x).
Carbonoxider (CO / CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.
Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.
Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.
Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved regelmæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.
Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur

5 - 25 °C

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

—
destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge
Uspecificeret gasolie
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1 (olie tåge)

Bekendtgørelse nr. 2203 om grænseværdier for stoffer og materialer af 29/11/2021.

DNEL

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
DNEL	3,52 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
DNEL	2 mg/kg-d
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
DNEL	0,176 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
DNEL	0,05 mg/kg-d
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
DNEL	160 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
DNEL	220 mg/kg/d
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
DNEL	12 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
DNEL	84 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
DNEL	3,5 mg/kg/d
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
DNEL	6 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding

Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

PNEC

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,01 mg/l
Eksponeringsvej Ferskvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,001 mg/l
Eksponeringsvej Havvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,051 mg/l
Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,035 mg/kg
Eksponeringsvej Ferskvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,035 mg/kg
Eksponeringsvej Havvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
PNEC 0,063 mg/kg
Eksponeringsvej Jord
Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethylmethacrylat
PNEC 14,2 µg/l
Eksponeringsvej Ferskvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethylmethacrylat
PNEC 1,42 µg/l
Eksponeringsvej Havvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethylmethacrylat
PNEC 0,665 mg/kg
Eksponeringsvej Ferskvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethylmethacrylat
PNEC 0,067 mg/kg

Eksponeringsvej Havvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethylmethacrylat
PNEC 0,125 mg/kg
Eksponeringsvej Jord
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,0031 mg/l
Eksponeringsvej Ferskvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,00031 mg/l
Eksponeringsvej Havvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,031 mg/l
Eksponeringsvej Periodisk udslip
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,0029 mg/kg
Eksponeringsvej Jord
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,35 mg/l
Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,023 mg/kg
Eksponeringsvej Ferskvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
PNEC 0,0023 mg/kg
Eksponeringsvej Havvandssediment
Varighed af eksponering

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyld og nødbruker.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder	
A	Klasse 2 (middel kapacitet)	Brun	EN14387	

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0,3	120	EN374-2	

Øjne

Type	Standarder	
Ansigtssværm. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.	EN166	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Rød

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Skarp

pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Massefylde (g/cm³)

1.1

Viskositet

22000 mPa.s (25 °C)

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

>100

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	2000,1 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	2000,1 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	500 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	0,055 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
------------------	--

Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej
 Test
 Resultat
 Andre oplysninger

Rotte
 Indånding
 LC50 (4 timer)
 >5000 mg/m³

Produkt/Substans
 Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej
 Test
 Resultat
 Andre oplysninger

2-phenoxyethylmethacrylat
 Rotte
 Oral
 LD50
 5000 ·

Produkt/Substans
 Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej
 Test
 Resultat
 Andre oplysninger

alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
 Rotte
 Oral
 LD50
 328 mg/kg ·

Produkt/Substans
 Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej
 Test
 Resultat
 Andre oplysninger

alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
 Rotte
 Dermal
 LD50
 1200 mg/kg ·

Produkt/Substans
 Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej
 Test
 Resultat
 Andre oplysninger

alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
 Rotte
 Indånding
 LC50
 1,37 mg/l ·

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans
 Forsøgsmetode
 Art
 Varighed
 Resultat
 Andre oplysninger

N,N-m-phenylendimaleimid
 Ingen data tilgængelige
 Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
Forsøgsmetode	OECD 429
Art	Mus
Resultat	Skadelige virkninger observeret (sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	Guinea pig maximization test (GPMT)
Art	Marsvin
Resultat	Skadelige virkninger observeret (sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	
Konklusion	Ingen skadelige virkninger observeret
Andre oplysninger	

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Varighed	
Test	
Resultat	NOAEL 1000 mg/kg-d F1
Konklusion	
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	N,N-m-phenylendimaleimid
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Varighed	
Test	
Resultat	NOAEL 240 mg/kg/d
Konklusion	
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Varighed	
Test	
Resultat	NOAEL 800 mg/kg/d, oral
Konklusion	
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Varighed	
Test	
Resultat	NOAEL > 100 mg/kg-d
Konklusion	
Andre oplysninger	

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	
Målorgan	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	
Resultat	NOAEL 300 mg/kg-d ORAL
Konklusion	
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	
Målorgan	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	
Resultat	NOAEL 350 mg/kg/d, oral
Konklusion	
Andre oplysninger	

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Ingen særlige

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

Andre oplysninger

Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode	
Art	Fisk

Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test
 Resultat LL50 > 100 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test
 Resultat NOELR 100 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
 Forsøgsmetode
 Art Bakterie
 Delmiljø
 Varighed 3 timer
 Test NOEC
 Resultat 10 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans N,N-m-phenylendimaleimid
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test EC50
 Resultat 31,6 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
 Forsøgsmetode OECD 203
 Art Fisk
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test LC50
 Resultat >1000 mg/L
 Andre oplysninger

Produkt/Substans destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
 Forsøgsmetode OECD 201
 Art Alger
 Delmiljø
 Varighed 72 timer
 Test
 Resultat NOEL: >100
 Andre oplysninger

Produkt/Substans	destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge Uspecificeret gasolie
Forsøgsmetode	OECD 202
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	
Resultat	LL50: >100 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	LC50
Resultat	10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	1,21 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	LC50
Resultat	4,44 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethylmethacrylat
Forsøgsmetode	
Art	Bakterie
Delmiljø	
Varighed	3 timer
Test	EC50
Resultat	177 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	alpha-alpha-dimethylbenzylhydroperoxid
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50

Resultat 3,9 mg/l ·
Andre oplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans 2,2-bis,4-,methacryloxyethoxy,phenyl,propan
Forsøgsmetode
Potentiel Nej
bioakkumulerbar
LogPow 5,6200
BCF Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
HP 6 - Akut toksicitet
HP 13 - Sensibiliserende
Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig

Andet

Ikke anvendelig

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H302, Farlig ved indtagelse.

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

H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H330, Livsfarlig ved indånding.

H361, Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413, Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

tn

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da