

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Sortpigmenteret olie

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

Anbefalede anvendelser: Overfladebehandling.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Guardian Protection Products A/S
Adresse: Knudevejen 22
Post nr.: 6600
By: Vejen
Land: DANMARK
E-mail: guardian@guardian.dk
Telefon: +45 75471767
Fax: +45 75471787

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

Væsentligste skadevirkninger: Kan virke let irriterende på hud og øjne.

2.2. Mærkningselementer

Supplerende oplysninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Paraffinolie	8042-47-5	232-455-8	01-2119487078-27	80 - 90%	4	Asp. Tox. 1;H304

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

4 = H304 bortfalder p.g.a. produktets høje viskositet.

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe.
Øjenkontakt:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke let irriterende på hud og øjne. Indtagelse kan give ubehag.

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

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. Behandl symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Brug handsker.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Skyl efter med vand.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
Paraffinolie	-		2			
Olietåge, mineralolieparti kler	8h		1		Grænseværdi for: Olietåge, mineralolieparti kler	

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 698/2020. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

DNEL- arbejdere

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5						
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk	
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	160 mg/m ³					
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	220 ppm					

DNEL - befolkning generelt

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5						
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk	
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	92 mg/kg bw/day					

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	35 mg/m ³				
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	40 mg/kg bw/day				

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Brug værnemidler som angivet nedenfor.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Handsker af plast eller gummi anbefales. Handsker skal følge EN 374.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ikke påkrævet. Ved sprøjtning/dannelse af sprøjtetåger: Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtertype: A. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringskontrol:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Sort
Lugt	Lugtfri
Opløselighed	Ikke blandbart med følgende: Vand.
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 180 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	0,6 - 6,5	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s	(40°C)
Lugttærskel	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
VOC (flygtige organiske forbindelser):	0	
Partikelkarakterisering	0,86-0,97 g/m ³	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå udsættelse for dagslys eller andre lyskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet - indtagelse

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - hud

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 3000mg/kg			

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - indånding

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	> 5mg/l			

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation:

Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øjenskade/-irritation:

Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

ikke.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kræftisiko:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering:

Indånding af dampe/sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksponeringer: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Aspirationsfare:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Paraffinolie, cas-no 8042-47-5

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia magna	48h		> 100mg/l		OECD 202	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata	72h		> 100mg/l		OECD 201	
Fisk	Lepomis macrochirus		96hLC50	> 1000mg/l		OECD 203	

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

Absorptionsmiddel/klude forurenet med produktet: EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

Tom, rensede emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 09 Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Ingen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
2.1.0	04-03-2021	Bureau Veritas HSE / THS	-

Forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Øvrig information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Sikkerhedsdatablad

Sortpigmenteret olie

Erstatter dato: 17-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.1.0

Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

Liste med relevante H-sætninger

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

SDS er udarbejdet af

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse: Oldenborggade 25-31
Post nr.: 7000
By: Fredericia
Land: DANMARK
E-mail: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hjemmeside: <https://www.bvhse.dk/>

Dokumentsprog: DK