

SÄKERHETS DATABLAD

Paraffin, pärlor

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn:	Paraffin, pärlor
Produkt nr.:	876400
REACH registreringsnummer:	01-2119488076-30-XXXX
Andra identitetsbeteckningar:	EG-nr.: 232-315-6 CAS-nr.: 8002-74-2
Unik formuleringsidentifierare (UFI):	0CHD-5JAX-7VSF-T1VC

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

▼ Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:	Laboratoriebruk Endast för yrkesmässigt bruk.
--	--

▼ Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
SU 24	Vetenskaplig forskning och utveckling
Produktkategori	Beskrivning
PC 21	Laboratoriekemikalier
Processkategori	Beskrivning
PROC 15	Användning som laboratoriereagens

▼ Användningar som det avråds från :	Parfyer, doftmedel Läkemedel
--------------------------------------	---------------------------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagssuppgifter:	Frederiksen Scientific A/S Viaduktvej 35 DK-6870 Ølgod Denmark Tel: +45 75 24 49 66
Kontaktperson:	Anders C. Aaby
E-post:	aca@frederiksen-scientific.com
Omarbetad:	2024-05-06
SDB Version:	3.0
Datum för tidigare utgåva:	2023-06-16 (2.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Ej tillämpligt.

Signalord: Ej tillämpligt.

Faroangivelser: Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser:

Allmänt:

-

Förebyggande:

-

Åtgärder:

-

Förvaring:

-

Avfall:

-

▼ *Innehåller:*

Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes

Annan märkning:

UFI: 0CHD-5JAX-7VSF-T1VC

2.3. Andra faror

Annat:

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	CAS-nr.: 8002-74-2 EG-nr.: 232-315-6 REACH: 01-2119488076-30-XXXX Indexnr.:	95 - 100 %		

3.2. Blandningar

Ej tillämpligt. Denna produkt är ett ämne.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

-

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

▼ *Inandning:*

Vid obehag: Säkerställ för att personen får frisk luft.

Hudkontakt:

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: Kontakta läkare.

Kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör. Avlägsna eventuella kontaktlinser.

▼ *Förtäring:*

Skölj munnen noga och drick rikligt med vatten. Vid ihållande obehag: kontakta läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

Brännskada:

Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

4.3. ▼ Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1. ▼ Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Förorenade områden kan vara hala.
- 6.2. Miljöskyddsåtgärder**
Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet
- 6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering**
Begränsa spillet, sopa och skyffla upp i lämpliga behållare för bortskaffning. Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffande.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt**
Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1. ▼ Skyddsåtgärder för säker hantering**
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.
- 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Inga särskilda förhållanden nödvändiga.
Kompatibla förpackningar: Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.
Lagringstemperatur: Inga särskilda krav.
Oförenliga material: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.
- 7.3. Specifik slutanvändning**
Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1. Kontrollparametrar**
Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
- DNEL**
Ingen data tillgänglig.
- PNEC**
Ingen data tillgänglig.
- 8.2. Begränsning av exponeringen**
Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.
- Generellt:* Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
- Exponeringsscenarier:* Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.
- Exponeringsgräns:* Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder:

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna efter användning.

Begränsning av miljöexponering:

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt:

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Inga särskilda krav.

Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

Handskydd:

Inga särskilda krav.

Ögonskydd:

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:

Fast

Färg:

Vit

Lukt / Lukttröskel (ppm):

Mild

pH:

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³):

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kinematisk viskositet:

Gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper:

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C):

52 °C

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C):

Gäller inte för fasta ämnen.

Ångtryck:

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Relativ ångdensitet:

Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderdelningstemperatur (°C):

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

<i>Flampunkt (°C):</i>	220 °C
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	300 °C
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

<i>Löslighet i vatten:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

<i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Ingen data

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg bw

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könseller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Inga kända.

▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
Art:	Fisk
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Resultat:	> 1000 mg/L

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
Art:	Alger
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Resultat:	> 1000 mg/L

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
Art:	Kräftdjur
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Resultat:	> 1000 mg/L

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
--------------	--------------------------------------

Resultat: 24 %
 Slutsats: -
 Test: OECD 301 B

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.
 SFS Avfallsförordning (2020:614).

▼ EWC-kod:

Gr. H -

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner:	Endast för yrkesmässigt bruk.
Krav på särskild utbildning:	Inga särskilda krav.
SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:	Ej tillämpligt.
Annat:	Ej tillämpligt.
Källor:	SFS Avfallsförordning (2020:614). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

▼ Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

SU 24 = Vetenskaplig forskning och utveckling
PROC 15 = Användning som laboratoriereagens
PC 21 = Laboratoriekemikalier

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med artikel 31 i REACH så krävs inget säkerhetsdatablad för denna produkt. Detta datablad har skapats för att förmedla den information som krävs i enlighet med artikel 32 i REACH.

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

ACA

▼ Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv