

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 1/13

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: **00010 Dark & Black Wax**

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

Anbefalede anvendelse: Billejeprodukt.

Frarådede anvendelser: ikke bestemt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Nowy Samochód S.A.
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Flam. Sol. 1

H228 Brandfarligt fast stof.

Skin Irrit. 2

H315 Forårsager hudirritation.

STOT SE 3

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aquatic Chronic 2

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Etikettering (Forordning (ef) nr. 1272/2008)

Signalord

FARE

Farepiktogrammer



Stoffer, som skal nævnes på etiketten

Carbonhydrider, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%); Petroleum (råolie).

Faresætninger

H228 Brandfarligt fast stof.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 2/13

Sikkerhedssætninger**P102** Opbevares utilgængeligt for børn.**Forebyggelse****P210** Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.**P273** Undgå udledning til miljøet.**P280** Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj.**Reaktion****P302+P352** VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt med sæbe og vand.**P304+P340** VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.**Opbevaring**

--

Fjernelse**P501** Indholdet/holderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.**Supplerende oplysninger**

--

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i forordning 2017/2100/EU eller forordning 2018/605/EU, i en koncentration, som er lig med eller større end 0,1%.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer - Ikke anvendeligt****3.2. Blandinger**

Kemisk betegnelse	Identificer	Klassificering 1272/2008)	Konc. [%]	
Carbonhydrider, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%)	Index: -- CAS: -- EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H336 H411	45 - ≤ 55
Petroleum (råolie)	Index: 649-404-00-4 CAS: 8008-20-6 EC: 232-366-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 4 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H336 H411	15 - ≤ 25
Nonan ^[2]	Index: -- CAS: 111-84-2 EC: 203-913-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1	H226 H304 H315 H336 H400 H410	≤ 10

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 3/13

Xylen ^[2] ^[3]	Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: --	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315	< 3
1,2,4-trimethylbenzen ^[2] ^[3]	Index: 601-043-00-3 CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H319 H332 H335 H411	< 3
Paraffinvoks og kulbrinteovks ^[2]	Index: -- CAS: 8002-74-2 EC: 232-315-6 REACH: --	Eye Irrit. 2	H319	≤ 1
Ethylbenzen ^[2] ^[3]	Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: --	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2	H225 H304 H332 H373	< 1
Octan ^[2]	Index: 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EC: 203-892-1 REACH: --	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1 Note C	H225 H315 H304 H336 H400 H410	< 1
Toluen ^[2] ^[3]	Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 REACH: --	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Repr. 2 STOT SE 3 STOT RE 2 Asp. Tox. 1	H225 H315 H361d H336 H373 H304	< 0,3
Benzylalkohol	Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH: --	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H302 H332	≤ 0,1
Cumen ^[2] ^[3]	Index: 601-024-00-X CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Carc. 1B Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H350 H411	< 0,1

Bemærkninger

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

^[1] Specifikke koncentrationsgrænser

--

^[2] Stoffet har en national grænseværdi.

^[3] Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

^[4] SVHC: stoffer opført på den liste, der er oprettet i henhold til artikel 59, stk. 1

Note C: Visse organiske stoffer markedsføres som klart definerbare isomerer eller som en blanding af flere isomerer.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 4/13

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af hudkontakt

Tag det forurenede tøj af.

Rengør forurenede hud, vask med rigeligt vand og derefter med mild sæbe og vand.

Søg lægehjælp, hvis hudirritation vedvarer.

I tilfælde af øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyl de forurenede øjne med rigeligt lunkent vand i 10-15 minutter med øjenlågene rullet op. Undgå stærk vandstrøm; risiko for beskadigelse af hornhinden.

Hvis nødvendigt, søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Skyl munden med vand. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Giv ikke en bevidstløs person noget som kan sluges.

Hvis nødvendigt, kørsel til hospitalet.

Hvis det indåndes

Flyt den tilskadede ud i frisk luft og sørg for gode vejtrækningsforhold.

Sørg for at den tilskadede får varme og ro.

Hvis nødvendigt, søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: rødme, brændende fornemmelse, udtørring, hudirritation.

Øjenkontakt: brændende fornemmelse, tåreflod, rødme.

Indtagelse: mavepine, kvalme, opkastning.

Indånding: høj koncentration af dampe kan forårsage hovedpine, sløvhed eller svimmelhed.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

alkoholresistent skum, slukningspulver, kuldioxid CO₂, spredt vand, sand

Uegnede slukningsmidler

Brug IKKE vandstråle - det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarligt fast stof.

Forbrændingsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), Kvælstofoxid (NO_x).

Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Almindelige værnemidler, som typisk anvendes i tilfælde af brand.

Undgå at opholde dig i det brandstruede område uden passende kemikalieresistent tøj og åndedrætsværn med en uafhængig luftcirkulation.

Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 5/13

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns andre tilstedeværende personers adgang til uheldsområdet, indtil de relevante rengøringshandlinger er afsluttet. Sørg for, at fejlen og dens virkninger kun fjernes af uddannet personale. I tilfælde af store spild skal du isolere det truede område.

Undgå forurening af øjne og hud. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Rygning forbudt.

Fare for at glide på jorden som er forurenet af blandingen.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå miljøforurening.

Afløb skal sikres.

I tilfælde af alvorlig forurening af vandløb, kloaksystem eller jordforurening, skal de relevante myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Beskadigede emballager skal anbringes i en nødeballage.

Opsamles mekanisk.

Indsaml produktet og benyt korrekt mærkede beholdere.

Det opsamlede materiale betragtes som affald.

Rummet skal rengøres og ventileres.

Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne.

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

Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Undgå forurening af øjne og hud.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde.

De ubenyttede beholdere skal holdes tæt lukket.

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

Undgå direkte sollys og varme.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tætte emballager i et køligt, tørt og godt ventileret rum.

Må ikke opbevares sammen med levnedsmidler el foder.

Må ikke oplagres sammen med uforenelige materialer.

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.

Undgå elektrostatisk udladning.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 6/13

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Stof	CAS-nr.	8-timers grænseværdi		Korttidsgrænseværdi		Anmærkning
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Nonan	111-84-2	200	1050	Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2	--
Xylen, alle isomere	1330-20-7	25	109	100	442	EH
Trimethylbenzen	95-63-6	20	100	Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2	E
Paraffinrøg	8002-74-2	-	2	-	Jf. § 3, stk. 2	
Ethylbenzen	100-41-4	50	217	100	434	EHK
Octan	111-65-9	200	935	Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2	
Toluen	108-88-3	25	94	100	384	EH
Isopropylbenzen	98-82-8	10	50	50	250	EH

E - betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi. Et stofs grænseværdi kan være skærpet i forhold til EU-grænseværdien.

H - betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

K - betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelsen om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå forurening af øjne og hud. Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde.

Lagerrum og arbejdsstationer skal ventileres effektivt for at holde koncentrationen af støv/dampe i luften under deres grænseværdier.

Hvis der under arbejdsprocessen er faren for brand af tøj på arbejdstageren, skal der installeres nødbruiser og øjenskylleudstyr i nærheden af arbejdspladser.

Personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne**

I tilfælde af fare skal du bruge beskyttelsesbriller i henhold til EN 166.

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandske, der er resistent over for produktet. Beskyttelseshandsker ifølge EN 374.

Anbefalet materiale: f.eks. PCV.

Vælg handskematerialet under hensyntagen til gennembrudstid, diffusionshastighed og nedbrydning.

Det anbefales at skifte handsker regelmæssigt og udskifte dem straks, hvis der er tegn på slid, beskadigelse (revner, perforering) eller ændringer i udseende (farve, fleksibilitet, form).

Beskyttelse af kroppen

Egnet beskyttelsestøj.

Typen af beskyttelsesudstyret skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på den specifikke arbejdsplads.

Åndedrætsværn

Der kræves ingen åndedrætsværn, hvis der er tilstrækkelig ventilation.

I tilfælde af fare, brug egnet åndedrætsværn i overensstemmelse med EN136 (masker) eller EN 140

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 7/13

(halvmasker, kvartmasker).

Farer ved opvarmning

Ikke relevant

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	Faststof
Farve	Blå
Lugt	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	140-310°C (8008-20-6)
Antændelighed	Brandfarligt fast stof
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	0,6-7,0 % vol. (8008-20-6)
Flammepunkt	ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	230°C (8008-20-6)
Nedbrydningstemperatur	ikke relevant
pH	Ingen data
Kinematisk viskositet	Ingen data
Opløselighed	Ikke opløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke relevant
Damptryk	ikke relevant
Massefylde og/eller relativ massefylde	Ingen data
Relativ dampmassefylde	ikke relevant
Partikelegenskaber	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	Ingen data
Andre sikkerhedskarakteristika	Ingen data

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner er ukendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varmekilder, åben ild, gnister og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 8/13

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Acute toxicity

Petroleum (råolie) [CAS: 8008-20-6]

LC₅₀ (inhalation, rotte): > 5,28 mg/l/4h

Xylen [CAS: 1330-20-7]

LC₅₀ (indånding, rotte) 6700 ppm/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 3523 mg/kg

1,2,4-trimethylbenzen [CAS 95-63-6]

LC₅₀ (indånding, rotte) 18 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 5000 mg/kg

LD₅₀ (hud, rotte) 3440 mg/kg

Ethylbenzen [CAS: 100-41-4]

LD₅₀ (oral, rotte) 3500 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) 17,8 ml/kg

Octan [CAS: 111-65-9]

LC₅₀ (indånding, rotte) > 24,88 mg/l/4h

Toluen [CAS 108-88-3]

LC₅₀ (inhalation, rotte) 25,7 mg/l/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 5580 mg/kg

LD₅₀ (hud, rotte) > 5000 mg/kg

Benzylalkohol [CAS 100-51-6]

LC₅₀ (inhalation, rotte) > 4178 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, rotte) 1,55 ml/kg

LD₅₀ (hud, rotte) > 2000 mg/kg

Cumen [CAS 98-82-8]

LD₅₀ (oral, rotte) 2700 mg/kg

LD₅₀ (hud, rotte) > 3160 mg/kg

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

Hudætsning/hudirritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Carcinogenicitet

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 9/13

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Nonan [CAS 111-84-2]

EC₅₀ (Hvirvelløse dyr) 0,2 mg/l / 48 h / Daphnia magna

1,2,4-trimethylbenzen [CAS 95-63-6]

LC₅₀ (fisk) 7,72 mg/l / 96 h / Pimephales promelas

LC₅₀ (Hvirvelløse dyr) 3,6 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC₅₀ (alger) 2,356 mg/l / 96 h

Ethylbenzen [CAS: 100-41-4]

LC₅₀ (fisk) 5,1 mg/l / 96 h / Menidia menidia

EC₅₀ (Hvirvelløse dyr) 1,8 - 2,4 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC₅₀ (alger) 5,4 mg/l / 72 h / Raphidocelis subcapitata

Octan [CAS: 111-65-9]

EC₅₀ (Hvirvelløse dyr) 0,3 mg/l / 48 h / Daphnia magna

Toluen [CAS 108-88-3]

LC₅₀ (fisk) 5,5 mg/l / 96 h / Oncorhynchus kisutch

NOEC (fisk) 1,39 mg/l / 40 dage / Oncorhynchus kisutch

NOEC (hvirvelløse dyr) 0,74 mg/l / 7 dage / Ceriodaphnia dubia

EC₅₀ (mikroorganismer) 84 mg/l / 24 h / Nitrosomonas sp.

Benzylalkohol [CAS 100-51-6]

LC₅₀ (fisk) 460 mg/l / 96 h / Pimephales promelas / EPA OPP 72-1

EC₅₀ (hvirvelløse dyr) 230 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202

NOEC (hvirvelløse dyr) 51 mg/l / 21 dage / Daphnia magna / OECD 211

EC₅₀ (alger) 500 mg/l / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata / OECD 201

Cumen [CAS 98-82-8]

LC₅₀ (fisk) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400

EC₅₀ (hvirvelløse dyr) 2,14 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202 / EU C.2

NOEC (hvirvelløse dyr) 0,35 mg/l / 21 dage / Daphnia magna / OECD 211

LC₅₀ (fisk) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400

EC₅₀ (alger) 1,29 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus / OECD 201 / EU C.3

EC₅₀ (mikroorganismer) > 2000 mg/l / 3 h / OECD 209 / EU C.11

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nonan [CAS 111-84-2]

Let biologisk nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelig : 100%/25 dage

Ethylbenzen [CAS: 100-41-4]

Let biologisk nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelig : 70-80%/28 dage

Octan [CAS: 111-65-9]

Let biologisk nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelig : 28,3%/2 dage

Benzylalkohol [CAS 100-51-6]

Let biologisk nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydning: 95%/21 dage (OECD 301 A)

Cumen [CAS 98-82-8]

Let biologisk nedbrydeligt.

Biologisk nedbrydning: 70%/20 dage

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Nonan [CAS 111-84-2]

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 10/13

log Po/w = 5,65

BCF = 105

1,2,4-trimethylbenzen [CAS 95-63-6]

log Po/w = 3,63

BCF = 243

Ethylbenzen [CAS: 100-41-4]

log Po/w = 3,6 / EU A.8

Octan [CAS: 111-65-9]

log Po/w = 5,15

BCF = 198,7

Toluen [CAS 108-88-3]

log Po/w = 2,73

BCF = 90

Benzylalkohol [CAS 100-51-6]

log Po/w = 0,87

Cumen [CAS 98-82-8]

log Po/w = 3,55 (OECD 107)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farlig for ozonlaget.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Resterne skal opbevares i originale beholdere.

Produktet må ikke kommes i afløb.

Indtast affaldskoden på produktionsstedet.

Forurenet emballage

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Kun fuldstændigt tømte emballager må genbruges.

Affaldskode

Affaldskoden skal angives individuelt på affaldets oprindelsessted, afhængigt af anvendelsesstedet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer****UN 1325****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****ADR****BRANDFARLIGT ORGANISK FAST STOF, N.O.S**
[Petroleum (råolie), Carbonhydrider, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%)]**IMDG****FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.**
[KEROSINE (PETROLEUM), HYDROCARBONS, C9-C12, N-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 11/13

ICAO/IATA

ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

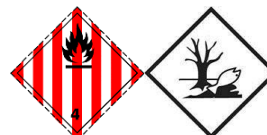
FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.

[Kerosine (Petroleum), Hydrocarbons, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)]

14.3. Transportfareklasse(r)

Faremærkat(er)

4.1



II

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

ADR

Ja

IMDG

Ja

ICAO/IATA

Ja

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

bruge personlige værnemidler i henhold til punkt 8. Undgå antændelseskilder.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendeligt

Transport/ Supplerende oplysninger

ADR

Begrænsede mængder (LQ)

1 kg

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskode

(E)

IMDG

Begrænsede mængder (LQ)

1 kg

EmS-nr.

F-A, S-G

ICAO/IATA

Emballagevejledning

Y441

Begrænsede mængder (LQ)

5 kg

PCA emballagevejledning

445

PCA max. nettomængde

15 kg

CAO emballagevejledning

448

CAO max. nettomængde

50 kg

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 12/13

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse

Toluen (CAS: 108-88-3)

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-sætninger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

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

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H350 Kan fremkalde kræft <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H373 Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Klassificeringsprocedurer i henhold til forordning (EF) 1272/2008

Beregningsmetode / på resultaterne af forskning

Andre informationskilder

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).

CLP: Klassificering, mærkning, emballering.

DNEL: Afledt No Effect Level. EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer. GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier. IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning.

IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA). ICAO: International Luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods. I

NCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.

KSt: Eksplosionskoefficient.

LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.

LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen. LTE: Langtidseksponering.

PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.

Øvrige oplysninger

Produktet, som er beskrevet i sikkerhedsdatabladet, skal opbevares og anvendes i overensstemmelse med god industriel praksis og i overensstemmelse med alle lovbestemmelser.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Trykdato: 05.12.2023

Revisionsdato:

Side: 13/13

Oplysningerne indeholdt i sikkerhedsdatabladet er baseret på den aktuelle viden og er beregnet til at beskrive produktet med udgangspunkt i lovbestemmelser inden for sikkerhed, sundhed og miljøbeskyttelse. De skal ikke forstås som en garanti for specifikke egenskaber.

Vi kan ikke give nogen garantier med hensyn til nøjagtigheden eller fuldstændigheden af informationen eller kvaliteten eller specifikationen af produkter, stoffer eller blandinger, som diskuteres heri.

Brugeren er ansvarlig for at skabe betingelser for sikker brug af produktet, og han er ansvarlig for konsekvenserne af forkert brug af dette produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl