

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 1/13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: **00010 Dark & Black Wax**

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

Relevanta identifierade användningar: Bilvårdsprodukter.

Användningar som det avråds från: Ej specificerad

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nowy Samochód S.A.
ul. Kramarska 3/5
61-765 Poznań
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

Flam. Sol. 1

H228 Brandfarligt fast ämne.

Skin Irrit. 2

H315 Irriterar huden.

STOT SE 3

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 2

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Signalord:

FARA

Faropiktogram:



Hälsö- och miljöfarliga ämnen

Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25 %); Fotogen (petroleum).

Faroangivelse

H228 Brandfarligt fast ämne.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 2/13

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.**Skyddsangivelser****P102** Förvaras oåtkomligt för barn.**Förebyggande****P210** Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.**P273** Undvik utsläpp till miljön.**P280** Använd skyddshandskar/skyddskläder.**Åtgärder****P302+P352** VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.**P304+P340** VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.**Lagring**

--

Avfall**P501** Innehållet/behållaren lämnas till korrekt märkta avfallsbehållare i enlighet med nationella föreskrifter.**Kompletterande etikettinformation****EUH208** Innehåller bensylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion.**2.3. Andra faror**

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna som beskrivs i förordning 2017/2100 / EU eller i förordning 2018/605 / EU som nämner koncentration som är lika med eller större än 0,1%.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen - ej tillämpligt****3.2. Blandningar**

Ämne	Identifiering	Klassificering CLP		% wag
Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25%)	Index: --	Flam. Liq. 3	H226	45 - ≤ 55
	CAS: --	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 919-446-0	STOT SE 3	H336	
	REACH: --	Aquatic Chronic 2	H411	
Fotogen (petroleum)	Index: 649-404-00-4	Flam. Liq. 3	H226	15 - ≤ 25
	CAS: 8008-20-6	Asp. Tox. 1	H304	
	EC: 232-366-4	Skin Irrit. 2	H315	
	REACH: --	STOT SE 3	H336	
		Aquatic Chronic 2	H411	

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 3/13

Nonan	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
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-trimetylbensen ^[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
Paraffinvaxer och Kolväteväxer	Index: -- CAS: 8002-74-2 EC: 232-315-6 REACH: --	Eye Irrit. 2	H319	≤ 1
Etylbensen ^[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
Oktan	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 Anmärkning 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
Bensylalkohol ^[1]	Index: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH: --	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H302 H317 H319	≤ 0,1

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 4/13

Kumen [2] [3]

Index: 601-024-00-X

Flam. Liq. 3

H226

< 0,1

CAS: 98-82-8

Asp. Tox. 1

H304

EC: 202-704-5

STOT SE 3

H335

REACH: --

Carc. 1B

H350

Aquatic Chronic 2

H411

Anmärkningar

Hela texten för alla H-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

[1] Specifika koncentrationsgränser

Bensylalkohol [CAS 100-51-6]

oral: ATE = 1 200 mg/kg bw

[2] Ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

[3] Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

[4] SVHC: ämnen som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1

Anmärkning C: Vissa organiska ämnen kan släppas ut på marknaden antingen som givna isomerer eller som en blandning av flera isomerer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt

Ta av förorenade kläder.

Rengör förorenad hud, tvätta med mycket vatten och sedan med mild tvål och vatten.

Sök läkare om hudirritationerna kvarstår.

Ögonkontakt

Ta av kontaktlinserna.

Skölj förorenade ögon med en större mängd ljummet vatten i 10-15 minuter.

Undvik stark vattenström; risk för skador på hornhinnan.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

Förtäring

Framkalla ej kräkning.

Skölj munnen med vatten.

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Ge inte något sväljbart till en person som är medvetslös.

Den skadade ska transporteras till sjukhuset vid behov.

Inandning

Den olycksdrabbade ska förflyttas till plats med frisk luft och erhålla förutsättningar för fri andning.

Tillhandahåll värme och lugn.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

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

Hudkontakt: Kan orsaka rodnad, sveda, irritation, torrhet, allergisk reaktion.

Ögonkontakt: Kan orsaka sveda, tårflöde, rodnad i binhinnan.

Förtäring: Kan orsaka illamående, kräkningar, magsmärtor.

Inandning: Höga koncentrationer av ångor och dimma kan orsaka huvudvärk, yrsel, dåsighet.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 5/13

Alkoholresistent skum, koldioxid CO₂, släckpulver, diffust vatten, sand

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt fast ämne.

Förbränningsprodukter

Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftig rök, bl.a. koloxider (CO₂), kväveoxider (NO_x) och andra oidentifierade termiskt nedbrytningsbara produkter. Undvik inandning av förbränningsprodukter som kan utgöra en hälsorisk.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna skyddsåtgärder som är typiska vid brand.

Man får ej befinna sig i brandfarliga zoner utan lämpliga kemikaliebeständiga kläder och fristående andningsapparat med oberoende luftcirkulation.

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Begränsa utomståendes tillgång till det drabbade området tills lämpliga rengöringsåtgärder är slutförda. Se till att eventuellt fel och dess effekter endast avlägsnas av utbildad personal. Isolera det hotade området vid stora utsläpp.

Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

Bruk egnet personlig verneutstyr. Fjern antennelseskilder, sluk åpen flamme, innfør røykeforbud.

Halkrisk på marken som är förorenad med blandningen.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik miljöföroreningar.

Säkra avloppen.

Meddela lämpliga myndigheter vid allvarlig förorening av vattendrag, avloppssystem eller markförorening.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Placera skadade förpackningar i nödpaketet.

Samla upp mekaniskt och placera i märkta behållare.

Hantera det samlade materialet som avfall.

Rengör och ventiler rummet.

Använd inte gnistbildande verktyg.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Enskild skydds- och hygienåtgärder: avsnitt 8

Avfallsbehandlingsmetoder: avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Följ de allmänna reglerna för säkerhet och hygien.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Bruk egnet personlig verneutstyr.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation.

Tvätta händerna före paus och efter arbetet.

Håll oanvända behållare tätt tillslutna.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 6/13

Utsätt inte för solljus.

Undvik ansamling av elektrostatiska laddningar.

Använd verktyg som inte gnistar.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara endast i original, förseglade förpackningar på ett kallt, torrt och välventilerat rum.

Förvaras inte tillsammans med mat eller djurfoder.

Förvaras inte med inkompatibla material.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ämne	CAS-nr	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsgränsvärde (KGV)		Anm.
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
1,2,4-Trimetylbenzen	95-63-6	20	100	35	170	--
Xylen	1330-20-7	50	221	100	442	H
Etylbenzen	100-41-4	50	220	200	884	H
Toluen	108-88-3	50	192	100	384	B,H
Kumen [Isopropylbenzen]	98-82-8	10	50	50	250	H

B - Ämnet kan orsaka hörselskada. Exponering för ämnet nära det befintliga yrkeshygieniska gränsvärdet och vid samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada

H - Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga.

DNEL/PNEC

Ej tillämpligt

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Beakta de allmänna reglerna om säkerhet och hygien. Ät inte, drick eller röka under arbetet. Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna före paus och efter arbetet.

Förråd och arbetsstationer måste ventileras effektivt för att hålla koncentrationen av damm / ångor i luften under deras respektive gränsvärden.

Flaska för rengöring av ögonen med rent vatten eller ögonsköljare nära arbetsplatsen.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder



Ögon- / ansiktsskydd

I händelse av fara, använd skyddsglasögon i enlighet med EN ISO 16321-1.



Handskydd

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 7/13

Använd kemiskt resistent handskar klassade enligt standard EN 374.

Rekommenderat material: PCV

Handskmaterialet ska väljas med hänsyn till genombrottsid, diffusionshastighet och nedbrytning.

Det rekommenderas att byta handskar regelbundet och byta ut dem omedelbart vid tecken på slitage, skador (rivning, perforering) eller utseendeförändringar (färg, flexibilitet, form).

Applicera skyddskräms på exponerade kroppsdelar.

Kroppsskydd

Lämpliga skyddskläder.

Typ av skyddsutrustning måste väljas utifrån koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte vid tillräcklig ventilation.

Vid risk, använd oberoende andningsskydd standardin EN 136 (masker) eller EN 140 (halvmasker, kvartsmasker).

Vid risk, använd andningsskydd i enlighet med EN136 (masker) eller EN 140 (halvmasker, kvartsmask).

Termisk fara

Ej tillämpligt

Begränsning av miljöexponeringen

Får ej tömmas i avloppssystemet och grundvattnet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Fast
Färg	Blå
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	140-310°C (8008-20-6)
Brandfarlighet	Brandfarligt fast ämne
Nedre och övre explosionsgräns	0,6-7,0 % vol. (8008-20-6)
Flampunkt	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	230°C (8008-20-6)
Sönderdelningstemperatur	Ej tillämpligt
pH-värde	Ingen tillgänglig data
Kinematisk viskositet	Ingen tillgänglig data
Löslighet	Olöslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ej tillämpligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	Ej tillämpligt
Partikelegenskaper	Ingen tillgänglig data

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen tillgänglig data

Andra säkerhetskaraktistika

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 8/13

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktiv produkt. Farlig polymerisation förekommer inte.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil när den lagras och används på rätt sätt.

10.3. Risken för farliga reaktioner

De är inte kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik värmekällor, öppen låga, gnistor och direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fotogen (petroleum) [CAS: 8008-20-6]

LC₅₀ (inandning, råtta): > 5,28 mg/l/4h

Xylen [CAS: 1330-20-7]

LC₅₀ (inandning, råtta) 6700 ppm/4h

LD₅₀ (oral, råtta) 3523 mg/kg

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

LC₅₀ (inandning, råtta) 18 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, råtta) 5000 mg/kg

LD₅₀ (hud, råtta) 3440 mg/kg

Etylbensen [CAS: 100-41-4]

LD₅₀ (oral, råtta) 3500 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) 17,8 ml/kg

Oktan [CAS: 111-65-9]

LC₅₀ (inandning, råtta) > 24,88 mg/l/4h

Toluen [CAS 108-88-3]

LC₅₀ (inandning, råtta) 25,7 mg/l/4h

LD₅₀ (oral, råtta) 5580 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) > 5000 mg/kg

Bensylalkohol [CAS 100-51-6]

LC₅₀ (inandning, råtta) > 4178 mg/m³/4h

LD₅₀ (oral, råtta) 1,55 ml/kg

Kumen [CAS 98-82-8]

LD₅₀ (oral, råtta) 2700 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) > 3160 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 9/13

Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Nonan [111-84-2]

EC₅₀ (ryggradslösa djur) 0,2 mg/l / 48 h / Daphnia magna

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

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

LC₅₀ (ryggradslösa djur) 3,6 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC₅₀ (alger) 2,356 mg/l / 96 h

Etylbensen [CAS: 100-41-4]

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

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

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

Oktan [CAS: 111-65-9]

EC₅₀ (ryggradslösa djur) 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 dagar / Oncorhynchus kisutch

NOEC (ryggradslösa djur) 0,74 mg/l / 7 dagar / Ceriodaphnia dubia

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

Bensylalkohol [CAS 100-51-6]

LC₅₀ (fisk) ≥ 100 mg/l / 96 h / Oryzias latipes / OECD 203

EC₅₀ (ryggradslösa djur) 230 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202

NOEC (ryggradslösa djur) 51 mg/l / 21 dagar / Daphnia magna / OECD 211

EC₅₀ (alger) 495 mg/l / 72 h / Raphidocelis subcapitata / OECD 201

Kumen [CAS 98-82-8]

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

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

NOEC (ryggradslösa djur) 0,35 mg/l / 21 dagar / Daphnia magna / OECD 211

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

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 10/13

Nonan [111-84-2]

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Biologiskt nedbrytbar: 100%/25 dagar

Etylbensen [CAS: 100-41-4]

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Biologiskt nedbrytbar: 70-80%/28 dagar

Oktan [CAS: 111-65-9]

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Biologiskt nedbrytbar: 28,3%/2 dagar

Bensylalkohol [CAS 100-51-6]

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Biologiskt nedbrytbar: 95%/21 dagar (OECD 301 A)

Kumen [CAS 98-82-8]

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Biologiskt nedbrytbar: 70%/20 dagar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Nonan [111-84-2]

log Po/w = 5,65

BCF = 105

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

log Po/w = 3,63

BCF = 243

Etylbensen [CAS: 100-41-4]

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

Oktan [CAS: 111-65-9]

log Po/w = 5,15

BCF = 198,7

Toluen [CAS 108-88-3]

log Po/w = 2,73

BCF = 90

Bensylalkohol [CAS 100-51-6]

log Po/w = 0,87

Kumen [CAS 98-82-8]

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

12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Substansen/substanserna i blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Blandningen är inte klassificerad som ozonskadlig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Bortskaffning skall ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och föreskrifter.

Förvara resterna i originalbehållare.

Töm ej i avloppet.

Ange avfallskoden på platsen för dess tillverkning.

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020

**00010 Dark & Black Wax**

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 11/13

Förpackningar

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Endast förpackningar som är helt tömda får återvinnas.

Avfallskoder

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. UN-nummer eller id-nummer****UN 1325****14.2. Officiell transportbenämning**

ADR

BRANDFARLIGT FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S.

[Fotogen (petroleum), Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25 %)]

IMDG

FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.

[Kerosine (petroleum), hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)]

ICAO/IATA

FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.

[Kerosine (petroleum), hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)]

14.3. Faroklass för transport

Varningsmärke :

4.1

**14.4. Förpackningsgrupp**

II

14.5. Miljöfaror

Ja

ADR

Ja

IMDG

Ja

ICAO/IATA

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendation i avsnitt 8. Håll dem långt ifrån värme och eldkällor.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

Transport / ytterligare uppgifter

ADR

Begränsade mängder (LQ)

1 kg

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

(E)

IMDG

Begränsade mängder (LQ)

1 kg

EMS

F-A, S-G

ICAO/IATA

Förpackningsinstruktion

Y441

Begränsade mängder (LQ)

5 kg

Förpackningsinstruktion, passagerare

445

Max mängd, passagerare

15 kg

Förpackningsinstruktion, raktflyg

448

Max mängd, raktflyg

50 kg

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 12/13

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XVII Användningsbegränsningar

Toluen [CAS: 108-88-3]; Kumen [CAS: 98-82-8].

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 3)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H350	Kan orsaka cancer <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ändringar: avsnitt 1-16

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

beräkningsmetod

baserat på tillverkarens data

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



00010 Dark & Black Wax

Utgivningsdatum: 05.12.2023

Omarbetning: 14.07.2026

Sida: 13/13

Förkortningar

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)

CAS: Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)

CLP: förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DNEL: Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintligakommersiella kemiska ämnen)

LC50: dödlig koncentration, 50%

LD50: Dödlig dos, 50%

PBT: Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Övrig information

Produkten som beskrivs i säkerhetsdatabladet bör lagras och användas i enlighet med god industriell praxis och i enlighet med alla lagliga bestämmelser.

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på den nuvarande kunskapen och är avsedd att beskriva produkten ur laglig synvinkel inom området säkerhet, hälsa och miljö. Den ska inte förstås som en garanti för specifika egenskaper.

Vi kan inte ge några garantier angående informationens noggrannhet och fullständighet och kvaliteten eller specifikationen för några produkter eller ämnen eller blandningar som diskuteras här.

Användaren är ansvarig för att skapa villkor för säker användning av produkten och denne ansvarig för konsekvenserna av felaktig användning av denna produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl