

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Ändringsdatum 2025-09-29

Ersätter blad utfärdat 2025-02-14

Revisionsdatum 2025-02-14

Versionsnummer 2.1

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Lasyrfärgsolja
Artikelnummer	226031
UFI:	AFMG-K6D0-H009-X5DR

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

Identifierade användningar	Lasyr
----------------------------	-------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag	WIBO FÄRG AB Aröds Industriväg 17 417 05 Göteborg
Telefon	+46 31-238260
E-post	info@wibofarg.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Asp. tox. 1, H304
(Se avsnitt 16)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelse	
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
Skyddsangivelser	
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102	Förvaras oåtkomligt för barn
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN
P331	Framkalla INTE kräkning
P405	Förvaras inlåst
P501	Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller: KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, <2% AROMATER

2.3 Andra faror

Ej angivet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, <2% AROMATER		
CAS nr: 129813-66-7 EG nr: 929-018-5 REACH: 01-2119475608-26	Asp. tox. 1; EUH066, H304	<25 %
DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER		
CAS nr: 34590-94-8 EG nr: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60	Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen	<0,01 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.
Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.
Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.
Tvätta huden med tvål och vatten.
Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Vid kontakt med ögonen

Stänk i ögonen kan ge upphov till sveda.

Vid hudkontakt

Kan vid långvarig/ofta upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor.

Vid förtäring

Illamående och kräkningar vid förtäring.
Risk för aspiration med kemisk lunginflammation som följd.

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

Symptomatisk behandling.
Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.
Symtomen på förgiftning kan vara fördröjda. Den drabbade personen ska hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

Sörj för god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Sörj för god ventilation efter sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Undvik inandning och kontakt med hud och ögon.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

Öppen eld, heta föremål, gnistbildning eller andra antändningskällor får inte förekomma i lokal där denna produkt hanteras.

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker lagring.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Lagras torrt och svalt (frostfritt, men ej över 30°C).

Förvaras i väl ventilerat och låst utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

OLJEDIMMA, inkl. oljerök

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6, 2022:5))

Nivågränsvärde 1 mg/m³

Korttidsgränsvärde 3 mg/m³

Anm. V

ETANOL

Sverige (AFS 2023:14)

Nivågränsvärde 500 ppm / 1000 mg/m³

Korttidsgränsvärde 1000 ppm / 1900 mg/m³

Anm. V

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Sverige (AFS 2023:14)

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Korttidsgränsvärde 75 ppm / 450 mg/m³

Anm. H,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	37,2 mg/m ³
Arbetsstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	283 mg/kg bw
Arbetsstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	308 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	36 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	121 mg/kg bw

PNEC

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	19 mg/L
Sediment i sötvatten	70,2 mg/kg dw
Havsvatten	1,9 mg/L
Sediment i havsvatten	7,02 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	4168 mg/L
Mark (jordbruk)	2,74 mg/kg dw
Intermittent	190 mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd enligt standard EN166 bör användas vid risk för direktkontakt.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar (EN 374) vid upprepad eller långvarig exponering.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

– Nitrilgummi.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	varierande
c) Lukt	oljigt
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	300 °C
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	200 °C
i) Självantändningstemperatur	340 °C
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Vid leverans är pH-värdet: 6,5 - 7
l) Kinematisk viskositet	<20,5 mm ² /s
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	1000 g/L
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik antändningskällor och för höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Det finns inga kända oförenliga material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

I samband med kräkning finns risk att produkten kommer ner i lungorna, vilket då kan ge upphov till kemisk lunginflammation.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, <2% AROMATER

LC50 råtta 4h: > 5000 mg/l Inhalation

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LD50 kanin 24h: > 19000 mg/kg Dermalt

LD50 råtta 24h: 5130 mg/kg Oralt

LC50 råtta 7h: > 1.667 mg/l Inhalation

Frätande/irriterande på huden

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.

Kan vid långvarig/oferta upprepade kontakt ge torr hud eller hudsprickor.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte klassificerad för allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid upprepade exponering.

Fara vid aspiration

Produkten kan vara dödlig vid förtäring om den kommer ner i luftvägarna.

Observera risk för aspiration om kräkningar uppstår.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, <2% AROMATER

EL50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: > 1000 mg/l

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: > 10000 mg/l

LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 5000 mg/l

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1919 mg/l

LC50 Fisk 96h: > 150 mg/l

NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 0.5 mg/l

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 96h: 969 mg/l

EC10 Pseudomonasbakterier (*Pseudomonas putida*) 18 h: 4168 mg/l

LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: > 1000 mg/l

LC50 Fisk 4d: 1 g/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information finns tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information finns tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information finns tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2025-02-14 Ändringar i sektion 1.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Asp. tox. 1 Fara vid aspiration, farokategori 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

V Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

H Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad.

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2025-09-29.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 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
- 1272/2008 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
- 2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Ej angivet.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se