

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 453/2010 och 1272/2008

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

Utfärdat 2015-07-01

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn**Oljefärg 1920 Blank**

Leverantörens produktnummer

203041

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

Identifierade användningar

Linolja

Allmänna råd som användningen

SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete

SU20 Hälso- och sjukvård

SU21 Privata hushåll (konsument)

SU22 Professionell användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag

WIBO FÄRG AB

Aröds industriväg 17-19

422 43 Hisings Backa

Telefon

031-23 82 60

E-post

info@wibofarg.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larm nr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)

2.2. Märkningsuppgifter**Märkningsuppgifter enligt 1272/2008**

Faropiktogram



Signalord

Faroangivelser

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön

P391

Samla upp spill

P501

Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

2.3 Andra faror

Innehåller torkande oljor. Risk för självtändning för indränkta trasor, trassel etc. Använda trasor mm ska läggas i vatten eller eldas upp.

AVSNITT 3: SAMMANSTÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt består av homogen vätskeblandning

3.1 Blandningar

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

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
KOKT LINOLJA		
Cas nr 8001-26-1 EG nr 232-278-6	-	> 35%
ZINKOXID		
CAS nr 1314-13-2 EG nr 215-222-5	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; M=1; H400, H304	<20%
n-PARAFFIN C10.C13		
CAS nr 93924-07-3 EG nr 300-199-7	Skin irrit Cron, Asp Tox 1; EUH66, H304	<4%

Förklaringar till ingrediensers klassificering och märkning ger I avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skriva med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b. Innehåller även icke märkningspliktig(a) komponenter.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller symptom kvarstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten; om symptom uppstår kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen

Spola ögonen med rikliga mängder vatten. Om symptom kvarstår, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder

Tvätta huden med tvål och vatten

Vid förtäring

Drick genast ett par glas vatten, mjölk eller grädde.

Kontakta läkare om symptom kvarstår

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare, relevant information tillgänglig

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

Symptomatisk behandling

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släcks med vattendimma, koldioxid och skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Observera risken för spridning av miljöfarliga ämnen.

Innehåller torkade oljor. Risk för självantändning av indränkta trasor, trassel sov. Använda trasor med mera ska läggas i vatten eller eldas upp.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Sörj för god ventilation.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med en trasa eller liknande. Spola sedan utspillplatsen med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material omhändertas enligt avsnitt 13.

Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.

Läs och följ tillverkarens anvisningar.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

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

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

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Förvaras i väl ventilerat 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 AFS 2011:18, Sverige

ZINKOXID

Nivågränsvärde = 5 mg/m³

n-PARAFIN C10-C13

Nivågränsvärde = 350 mg/m³ Korttidsgränsvärde = 350 mg/m³

Övriga ingredienser (se avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet behöver ingen speciell hänsyn tas till denna produkt utöver de allmänna krav som följer av EU-direktiv 89/391 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

Ögonskydd behövs ej vid normal användning.

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, t.ex. nöting, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror.

Andningskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkare om så är fallet.

För begränsning av miljöexponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska Färg: varierande
b) Lukt	Oljig
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	Ej tillämpligt
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	300 C vid atmosfärtryck (101325bPa)
g) Flampunkt	200 C
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämpligt
k) Ångtryck	Ej tillämpligt
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	1000kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	340 C
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
r) Viskositet	Ej tillämpligt
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Ej angivet

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risk för självantändning av indränkt trassel osv

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror, baser och oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej angivet

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmän eller ospecifik toxicitet

Observera att produkten är eller innehåller miljöfarligt ämne.

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

Kan ge smärta och diarré vid förtäring.

Akuta effekter

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Toxicitet vid upprepad dosering

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

Cancerframkallande egenskaper

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

CMR-effekter

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

Sensibilisering

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

Frätande och irriterande effekter

Produkten är ej frätande. Lätt irritation kan ej uteslutas hos känsliga personer.

Synergism och antagonism

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

Påverkan på omdömet och andra psykologiska effekter

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

Relevanta toxikologiska egenskaper

ZINKOXID

LD50 råtta (Dermalt) 24>200 mg/kg dermal

LC50 råtta (Inhalation) 4h>5.7mg/L inhalation

LD50 råtta (Oralt) 24h> 5000mg/kg oral

n-PARAFFIN

LD50 kanin (Dermalt) 24h>2000mg/kg

LC50 kanin (Inhalation) 4h= 4g/m³

LD5 råtta (Oralt) 24h> 2000mg/kg

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxitet

ZINKOXID

LC50 regnbågslox (Oncorhynchus mykiss) 96h = 1.1 mg/L

LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 = 1.7 mg/L

EC50 Alger 72h = 0.14 mg/L

NOEC Alger 72h = 0,024 mg/L

NOEC Fisk 96h = 0.53 mg/L

n-PARAFFIN` C10-C13

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h >1000 mg/L

LC50 Fisk 96h> 1000mg/l

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Miljöfara på grund av innehåll av zink.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är svårnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser misstänks kunna ackumuleras i naturen.

12.4 Rörligheten i jord

Uppgift om rörlighet i jord saknas

12.5 Resultat av pbt- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

12.6 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten är miljöfarlig och avfallet ska därför, om det ej har behandlats så att denna risk elimineras, betraktas som farligt avfall.

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Beakta lokala föreskrifter.

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

Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för matrealåtervinning.

Klassificering enligt 2008/98

Rekommenderad avfallskod: 20 01 27 Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

Återvinning av produkten

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så praktiskt möjligt.

Överbliven, gammal och förorenad produkt lämnas till avfallshantering.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

14.1 UN-nummer

3082

14.2 Officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S (ZINKOXID)

14.3 Faroklass för transport

Klass

9: Övriga farliga ämnen och föremål

Klassificering (ADR/RID)

M6: Miljöfarliga ämnen: Vattenförorenade vätskor

Sekundärfara (IMDG)

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror

Se avsnitt 2 och 12

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: E.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

VOC: Kat. A/d (2010) LB 300 g/l.

Prod. VOC <60 g/l

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

Detta är första versionen.

16b. Förklaring till förkortningar i säkerhetsdatabladet.

Fulltext till koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3.

<i>No phys haz</i>	Ej åsatt fysikalisk
<i>No tox haz</i>	Ej klassificerad som giftig
Aquatic Acute 1	Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)
Aquatic Chronic 1; M = 1	Mycket giftigt med långtidseffekter i vatten (Kategori Cron 1)
Skin Irrit Cron	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)

Utförlig definition av farorna i nämnda i Avsnitt 2

Aquatic Chronic 2

Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön:

96h LC50 8 för fisk >1 till <=mg/l och/eller

48h EC50 (för kräddjur) >1 till <=10mg/l och/eller

72 eller 96h ErC50 (för alger eller andra vattenväxter) >1 to <=10mg/l och ämnet är inte snabbt nedbrytande och/eller den experiment fastställda BCF >= 500 (eller, om värdet på BCF saknas, används log Kow >=4), såvida inte NOEC-varden för kronisk toxicitet är >1 mg/l.

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

Tunnelrestriktionskod: E; Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E

Transportkategori 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000kr eller liter.

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och källor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga 1 uppdaterad till 2015-06-23

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand används den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t.ex. IUCLID (International Uniform Chemical Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde hand från övrig tillgänglig information, t.ex. från andra leverantörers säkerhetsblad 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 inte har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsblad

453/2010 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

1272/2008 EUROAPARLAMENTET 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 förordningen (EG) nr 1907/2006

AFS 2011: 18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd och hygieniska gränsvärden 89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet.

2008/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättade 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 rådet direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 200/21/EG Bilaga 1.

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

Beräkning av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga 1m där all tillgänglig information som ska 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

H400 Mycket giftig för organismer
H410 Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud och 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 miljö

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leveransen ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

Övrig relevant information

Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsblad har generats av programmet KemRisk, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Lindköping, Sverige

Detta säkerhetsblad har tagits fram av WIBO FÄRG AB, Aröds Industriväg 17-19, 422 43 Hisings Backa, Sverige