



# SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

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

Utfärdat 2018-07-11

Ersätter blad utfärdat 2017-10-31

Versionsnummer 6.0

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Herdins Köksbänksolja Plus  
Artikelnummer 104316

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

Identifierade användningar Träolja för behandling av köksbänkar och bord

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Herdins Färgverk  
Box 711  
79129 FALUN  
Telefon 023-330 60  
E-post mail@herdins.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt  
Signalord Ej tillämpligt  
Faroangivelse Ej tillämpligt  
Skyddsangivelse Ej tillämpligt

### Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 2.3 Andra faror

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

## 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
<b>PETROLEUMDESTILLAT</b>		
CAS nr: 64742-47-8 EG nr: 265-149-8 Index nr: 649-422-00-2	Asp Tox 1; H304	30 - 50 %
<b>NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG</b>		
CAS nr: 64742-48-9 EG nr: 265-150-3 Index nr: 649-327-00-6 REACH: 01-2119457273-39	Asp Tox 1; EUH066, H304	1 - 5 %

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.

#### Vid inandning

Låt den skadade vila på varm plats med frisk luft. Kvarstår symptom uppsök 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

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Tag av förorenade kläder.

#### Vid förtäring

Kontakta läkare (Nödtele 112). Framkalla EJ kräkning.

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

#### Vid hudkontakt

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

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Släckes med pulver, koldioxid eller skum.

#### Olämpliga släckmedel

Bör ej släckas med vatten.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbar men svårantändlig vätska.

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

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud och ögon.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

Förhindra utsläpp i avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vallas in med inert absorptionsmedel t ex vermikulit.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

Samla upp i täta behållare.

### 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

Inandas ej ångor och undvik kontakt med hud och ögon.

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

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl ventilerat utrymme, ej över ögonhöjd.

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagras ej över normal rumstemperatur.

### 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

##### PETROLEUMDESTILLAT

#### Sverige (AFS 2018:1), tillämpas från 2018-08-21

Korttidsgränsvärde 250 mg/m<sup>3</sup>

#### Sverige (AFS 2015:7)

Korttidsgränsvärde 250 mg/m<sup>3</sup>

#### NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG

#### Sverige (AFS 2018:1), tillämpas från 2018-08-21

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

Anm. H,V

#### Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

Anm. H,V

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

## **DNEL**

Data saknas.

## **PNEC**

Data saknas.

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofaraorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagsstiftning.

#### **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Underhåll och service av personlig skyddsutrustning ska ingå i arbetsplatsens plan för egentillsyn. Kontroller och vidtagna åtgärder ska dokumenteras.

#### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

#### **Hudskydd**

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

#### **Andningsskydd**

Gasmask med filter typ A (brun) kan behövas.

#### **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

Inga särskilda åtgärder krävs.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

### **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

a) Utseende	Form: olja. Färg: gulaktigt.
b) Lukt	svag lukt
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	Ej angiven
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	>93 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej angiven
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	0,9 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig (<0.001%)
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

### **9.2 Annan information**

VOC-halt ca: <700 g/l

## **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.

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga speciella.

### **10.5 Oförenliga material**

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

##### Akut toxicitet

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

##### PETROLEUMDESTILLAT

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: > 5 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

##### NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: > 5 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

##### Frätande/irriterande på huden

Kan verka uttorkande på huden, samt ge upphov till hudirritation vid upprepad eller långvarig kontakt.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen ögonirritation har påvisats vid normal användning.

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej sensibiliserande.

##### Mutagenitet i könsceller

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

##### Cancerogenitet

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

##### Reproduktionstoxicitet

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

##### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

##### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

##### Fara vid aspiration

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

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.

##### PETROLEUMDESTILLAT

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 45 mg/L

EC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 2 mg/L

LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 2 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1 mg/L

LC50 Fisk 96h: 10 - 100 mg/L

##### NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: > 1000 mg/l

EC50 Alger 72 h: > 1000 mg/l

LC50 Fisk 96h: > 1000 mg/l

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

#### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten är inte blandbar med vatten.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

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

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

#### Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 08 01 11 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

## 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

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 försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

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

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

2017-10-31 Ändringar i sektion 1, 2, 4, 12.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Asp Tox 1 Aspirationstoxicitet (Kategori 1)

### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8 Sverige (AFS 2018:1)

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

V Vägledande korttidsgränsvärde

### Sverige

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

V Vägledande korttidsgränsvärde

### 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 2018-07-11.

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
- 2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- 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
- AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om 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
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

### **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**

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

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

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

#### **Varning för felaktig användning**

Ej angivet.

#### **Övrig relevant information**

#### **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](http://www.kemrisk.se)