

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Herdins Golvolja Vit

Artikel-nr.

102803

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

Relevanta identifierade användningar

Träolja för inomhusbruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Herdins Färgverk AB

Adress

Sundbornsvägen 8

791 47 Falun

Sverige

Telefon

023-330 60

E-Post

mail@herdins.se

Hemsida

www.herdinsfargverk.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftcentral/Extra nödnummer

+46104566750 - Swedish Poisons Information Centre

112 - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Innehåller torkande oljor. Risk för självantändning av trasor och liknande fuktade med produkten. Använda trasor mm ska läggas i vatten eller eldas upp.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska	- 918-481-9 01-2119457273-39-xxxx -	40 - 60%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	64742-48-9 265-150-3 01-2119486659-16-xxxx -	10 - 15%	Asp. Tox. 1	H304 - -	P
Titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-xxxx -	<10%	-	- - -	-
Dipropylenglykolmono-metyleter	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	<0,02%	-	- - -	-
2-etylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20-XXXX -	<0,02%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3	H315, H319, H332, H335 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Inandning

Frisk luft och vila. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Hudkontakt

Tag av förorenade kläder.

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning.
Skölj genast ögat med mycket vatten.
Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

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

Hudkontakt

Kan vid långvarig/ofta 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 brandsläckningsmedel

Släck med skum, koldioxid eller torrt pulver.

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

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
Vid brand använd friskluftsmask.
Bär heltäckande skyddsklädsel.
Se till att all personal utom larmpersonalen utrymmer brandområdet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.
Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

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.

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

Förebyggande åtgärder för hantering

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

Undvik öppen eld, heta föremål, gnistbildning och andra antändningskällor.

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

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

Hygien

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

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.

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

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Lagras ej över normal rumstemperatur

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

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

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska	- 918-481-9	- 350	- 500	AFS 2018:1	V	1989
Dipropylenglykolmonometyleter	34590-94-8 252-104-2	50 300	75 450	AFS 2018:1	H,V	1993
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska	64742-48-9 918-481-9	50 300	100 600	AFS 2018:1	H,V	2011
2-etylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3	1 5,4	- -	AFS 2018:1	-	2018
Titandioxid	13463-67-7 236-675-5	- 5	- -	AFS 2018:1	Totaldamm	1990

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (-/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	900 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (-/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	300 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (-/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1500 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (-/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	300 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (-/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	300 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,9 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1286,4 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	DNEL	Kronisk (lång sikt)	837,5 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(64742-48-9/265-150-3)		Inandning			
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1066,67 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	410 µg/m³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1152 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	178,57 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9/265-150-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	640 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	308 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	283 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	37,2 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	121 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	36 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	208 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	871 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	125 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	125 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	185 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	900 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	300 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1500 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska (64742-48-9/918-481-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	300 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	12,8 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	53,2 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	53,2 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	23 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,3 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	26,6 mg/m³	Konsumenter	Lokal
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	26,6 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	11,4 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	1,1 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	700 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sötvatten	19 mg/l
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	190 mg/l
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Havsvatten	1,9 mg/l
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Reningsverk	4,168 g/l

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	70,2 mg/kg sediment torrvikt
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	7,02 mg/kg sediment torrvikt
Dipropylenglykolmonometyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Mark	2,74 mg/kg markens torrvikt
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Sötvatten	17 µg/l
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	170 µg/l
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Havsvatten	1,7 µg/l
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Reningsverk	10 mg/l
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Sediment (sötvatten)	284 µg/kg sediment torrvikt
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Sediment (havsvatten)	28,4 µg/kg sediment torrvikt
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Mark	47 mg/kg markens torrvikt
2-etylhexan-1-ol (104-76-7/203-234-3)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	55 mg/kg föda
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Sötvatten	0,184 mg/l
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Havsvatten	0,018 mg/l
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1000 mg/kg tor- rvikt
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	100 mg/kg torrvikt
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Mark	100 mg/kg torrvikt
Titandioxid (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning.

Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

Ögon / ansiktsskydd

Ögonskydd enligt standard EN166 bör användas vid risk för direktkontakt.

Handskar

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

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

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

- Nitrilgummi.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

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

Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Gulaktig.

Lukt

Oljig.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

> 60 °C

Självtändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

> 20,5 mm²/s

Löslighet

Olösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

~ 0,84 kg/dm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

< 600 g/l

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel, starka syror och starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska / 918-481-9	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska / 918-481-9	LC50	4,951 mg/l	Inhalation	4 timmar	Råtta
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung 64742-48-9 / 265- 150-3	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	-	Råtta
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung 64742-48-9 / 265- 150-3	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung 64742-48-9 / 265- 150-3	LC50	> 4,951 mg/l/4tim- mar	Inhalation	-	Råtta
Dipropyl- englykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252- 104-2	LD50	> 19000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Dipropyl- englykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252- 104-2	LD50	5130 mg/kg	Oral	24h	Råtta
Dipropyl- englykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252- 104-2	LC50	> 1.667 mg/l	Inhalation	7h	Råtta
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918- 481-9	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918- 481-9	LC50	4951 mg/l	Inhalation	4h	Råtta
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918- 481-9	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	24h	Råtta
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234- 3	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234- 3	LC50	11 mg/l	Inhalation	4h	Råtta
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234- 3	LD50	2047 mg/kg	Oral	24h	Råtta
Titandioxid 13463-67-7 / 236- 675-5	LC50	> 6.82 mg/kg	Inhalation	4 timmar	Råtta
Titandioxid 13463-67-7 / 236- 675-5	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	-	Råtta



SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Herdins Golvolja Vit

Versionsnummer: 1.0
Utfärdat: 2024-11-29

Frätande/irriterande på huden

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.
Kan vid långvarig/ofta upprepad 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.

STOT-enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organotoxicitet vid enstaka exponering.

STOT-upprepad exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organotoxicitet vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska / 918-481-9	LL0	1000 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung 64742-48-9 / 265-150-3	LL0	1000 mg/l	96 timmar	Regnbågslax (Oncorhynchus mykiss)
Dipropylenglykolmonometyler 34590-94-8 / 252-104-2	LC50	> 1000 mg/l	96h	Poecilia reticulata (Guppy)
Dipropylenglykolmono-	LC50	> 150 mg/L	96h	Fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
metyleter 34590-94-8 / 252-104-2				
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LC50	> 10000 mg/l	96h	Elritsa (Pimephales pro- melas)
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cyk- liska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918-481-9	LC50	> 1000 mg/l	96h	Regnbågslax (Onco- rhynchus mykiss)
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cyk- liska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918-481-9	LC50	> 100 mg/l	96h	Elritsa (Pimephales pro- melas)
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234-3	LC50	17.1 mg/l	96h	Id (Leuciscus idus)
Titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	> 1.000 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cyk- liska, <2 % aromatiska / 918-481-9	EL0	1000 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella sub- capitata
Nafta (petroleum), väte- behandlad tung 64742-48-9 / 265-150-3	EL0	1000 mg/l	72 timmar	Alger (Pseudokirchneri- ella subcapitata)
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	EC50	969 mg/l	96h	Alger (Pseudokirchneri- ella subcapitata)
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234-3	ErC50	11.5 mg/l	72 h	Alger
Titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	61 mg/l	72 timmar	Alger (Pseudokirchneri- ella subcapitata)

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cyk-	EL0	1000 mg/l	72 timmar	Daphnia magna

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
liska, <2 % aromatiska / 918-481-9				
Nafta (petroleum), väte- behandlad tung 64742-48-9 / 265-150-3	EL0	1000 mg/l	48 timmar	Hinnkräfta (Daphnia magna)
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LC50	5000 mg/l	48h	Hinnkräfta (Daphnia magna)
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	EC50	> 1919 mg/l	48h	Hinnkräfta (Daphnia magna)
Kolväten, C10-C13, n- alkaner, isoalkaner, cyk- liska, <2 % aromatiska 64742-48-9 / 918-481-9	EC50	1000 mg/l	48h	Hinnkräfta (Daphnia magna)
2-etylhexan-1-ol 104-76-7 / 203-234-3	EC50	39 mg/L	48 h	Daphnia magna
Titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	> 1.000 mg/l	48 timmar	Hinnkräfta (Daphnia magna)

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	EC10	4168 mg/l	18h	Pseudomonasbakterier (Pseudomonas putida)
Titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC0	> 10000 mg/l	24 timmar	Pseudomonas fluores- cens

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	NOEC	0.5 mg/l	21d	Hinnkräfta (Daphnia magna)
Dipropylenglykolmono- metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	NOEC	0.5 mg/l	21d	Hinnkräfta (Daphnia magna)



SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Herdins Golvolja Vit

Versionsnummer: 1.0
Utfärdat: 2024-11-29

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är inte blandbar med vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig data

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

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.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Överbliven, gammal eller förorenad produkt lämnas till avfallshantering.

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

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

Förhindra utsläpp i avlopp.

Avfallskod	Beskrivning
08 01 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta är första versionen.

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik organototoxicitet
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UFI - Unik formuleringsidentifierare
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
STOT SE 3 - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.