

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 1 / 9

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

1.1. produktidentifikatorer

Artikelnr. (tillverkare/leverantör) 3600Eco
Handelsnamn/beteckning Ecoline Hartwachsöl
Seidenmatt
farblos

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

Relevanta identifierade användningar:

Coating / Varnish

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

tillverkare

Saicos Colour GmbH
Carl-Zeiss-Str.3
D-48336 Sassenberg

Telefonnr.: +49 (0) 2583 3037-0
Faxnr.: +49 (0) 2583 3037-10

Informationsansvarig avd.:

E-post (kompetent person) info@saicos.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112 konsultation på svenska

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram

Faroangivelser

inte tillämplig

Skyddsangivelser

inte tillämplig

Farokomponenter för märkning

inte tillämplig

Kompletterande kännetecken för faror (EU)

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Beskrivning Olja

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

EG-nr	REACH-nr	Vikt-%
CAS-nr.	Beteckning	
INDEX-nr	Klassificering // Anmärkningar	
265-150-3	01-2119457273-39	
64742-48-9	nafta, lågkokande vätebehandlad	5 - 10
649-327-00-6	Asp. Tox. 1 H304	
265-150-3	01-2119463258-33	
64742-48-9	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	1 - 2,5
649-327-00-6	Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 2 / 9

927-632-8	01-2119453414-43 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
927-632-8	01-2119457736-27 Hydrocarbon C14 - C18 , n - alkanes , isoalkanes , cyclic compounds < 2 % aromatics Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
286-272-3 85203-81-2	01-2119979093-30 Zink bis(2-ethylhexanoate) Eye Irrit. 2 H319 / Repr. 2 H361 / Aquatic Chronic 3 H412	0,5 - 1
245-018-1 22464-99-9	01-2119979088-21 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt Repr. 2 H361	< 0,5

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare. Vid medvetlöshet ge ingenting genom munnen, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd ge konstgjord andning.

Vid hudkontakt

Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd inte lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Efter ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera läkare omedelbart.

Efter förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Konsultera läkare omedelbart. Håll den skadade lugn. Framkalla INTE kräkning.

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

Om det finns några som helst oklarheter eller om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum, koldioxid, Pulver, sprutdimma, (vatten)

Olämpliga släckmedel

stark vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas tjock svart rök. Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Tillhandahåll ett andningsskydd i beredskap på ett lämpligt ställe. Kyl ned tillslutna behållare som är nära brandkällan. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Drabbat område ventileras. Undvik inandning av ångor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid förorening av åar, sjöar eller avloppsledningar informera behöriga myndigheter enligt

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 3 / 9

lokala bestämmelser.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Läckt material skall gränsas in med icke-brännbart absorbermedel (t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur) och samlas i ändamålsenliga behållare för bortskaffande enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13). Rengör med rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Skyddsföreskrifter (se avsnitt 7 och 8) måste beaktas.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering

Undvik bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luften och överskridning av exponeringsgränsvärdena. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Elektriska apparater måste vara skyddade enligt en godkänd standard. Materialet kan bli elektrostatiskt laddat. Behållare, utrustning, pumpar och ventilationsanläggningar skall jordas. Antistatiska kläder och skor rekommenderas. Golv måste vara elektriskt ledande. Förvaras åtskilt från värmekällor, gnistor och öppen eld. Använd endast gnistsäkra verktyg. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte damm, partiklar och spraydimma vid användningen av denna beredning. Undvik inandning av spån. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Personligt skydd: se avsnitt 8. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren. Följ de lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifterna

Övrig information

Ångor är tyngre än luft. Ångor bildar explosiva blandningar med luft.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Skall lagras i överensstämmelse med företagssäkerhetsförordning (BetrSiVO). Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren får ej tömmas under tryck - ingen tryckbehållare! Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor. Jordar måste följa "Riktlinjer för undvikandet av antändningsrisker som beror på elektrostatiska uppladdningar (TRBS 2153)".

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från surt och alkaliskt material samt oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Beakta anvisningarna på etiketten. Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan 15 °C och 30 °C. Skyddas mot värme och direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Avlägsna alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Obehöriga äga ej tillträde. Behållare hålls tätt tillslutna och förvaras upprätt för att förebygga läckor.

7.3. Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iakttas. Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

inte tillämplig

DNEL:

Zink bis(2-ethylhexanoate)

EG-nr 286-272-3 / CAS-nr. 85203-81-2

DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 6,41 mg/kg

DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 20,83 mg/m³

DNEL långvarig oral (upprepad), Konsument: 3,21 mg/kg

DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 3,21 mg/kg

DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 10,42 mg/m³

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

INDEX-nr 649-327-00-6 / EG-nr 265-150-3 / CAS-nr. 64742-48-9

DNEL långvarig oral (upprepad), Konsument: 125 mg/kg kroppsvikt/dygn

DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 125 mg/kg kroppsvikt/dygn

DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 185 mg/m³

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 4 / 9

EG-nr 245-018-1 / CAS-nr. 22464-99-9

DNEL långvarig dermal (systemisk), Arbetstagare: 6,49 mg/kg kroppsvikt/dygn

DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Arbetstagare: 32,97 mg/m³

DNEL långvarig oral (upprepad), Konsument: 4,51 mg/kg kroppsvikt/dygn

DNEL långvarig dermal (systemisk), Konsument: 3,25 mg/kg kroppsvikt/dygn

DNEL långvarig inhalativ (systemisk), Konsument: 8,13 mg/m³

PNEC:

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

EG-nr 245-018-1 / CAS-nr. 22464-99-9

PNEC vattenlevande, sötvatten: 0,36 mg/l

PNEC vattenlevande, havsvatten: 0,036 mg/l

PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp: 0,493 mg/l

PNEC sediment, sötvatten: 6,37 mg/kg

PNEC sediment, havsvatten: 0,637 mg/kg

PNEC, jord: 1,06 mg/kg

PNEC avloppsreningsverk (STP): 71,7 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom lokal eller rumavsugning. I fall detta inte räcker för att hålla aerosolernas och lösningsmedelsångornas koncentrationer under exponeringsgränsvärdena, måste ett lämpligt andningsskydd användas.

Personligt skydd

Andningsskydd

Ligger lösningsmedelkoncentrationen över yrkeshygieniska gränsvärdena, måste ett godkänt och lämpligt andningsskydd användas. Iaktta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190). Använd endast andningsskyddsapparater som är CE-märkta med fyra kontrollsiffror.

Handskydd

Vid långvarig eller upprepad hantering använd följande typ av handskar: Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek > 0,4 mm ; Genombrottstid (maximal användningstid) > 480 min.

Upplysningarna och informationerna från skyddshandskarnas producent med syfte på användning, lagring, underhåll och ersättning skall beaktas. Tiden för genomträngningen av handskmaterialet beror på styrka och varaktighet av expositionen.

Rekommenderade handskar EN ISO 374

Skyddskrämer kan hjälpa att skydda utsatta hudpartier. Dessa skall dock icke användas efter kontakt.

Ögon-/ansiktsskydd

Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

Kroppsskydd

Använd antistatisk klädsel av naturliga fibrer (bomull) eller värmeresistenta syntetiska fibrer.

Skyddsåtgärder

Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

Aggregationstillstånd:

Färg:

Vätska

färglös

Lukt:

karaktäristisk

Luktgräns:

inte tillämplig

pH-värde vid 20 °C:

inte tillämplig

Smältpunkt/fryspunkt:

inte tillämplig

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

179 °C

Källa: nafta, lågkokande vätebehandlad

Flampunkt:

63 °C

Metod: DIN 53213-1 (08/2002: ersatt genom EN ISO 1523)

Avdunstningshastighet:

inte tillämplig

brandfarlighet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 5 / 9

Brinntid (s):	inte tillämplig
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	
Nedre explosionsgräns:	0,67 Vol-%
Övre explosionsgräns:	6 Vol-%
	Källa: nafta, lågkokande vätebehandlad
Ångtryck vid 20 °C:	7,6389 mbar
	Metod: beräknad.
Ångdensitet:	inte tillämplig
Relativ densitet:	
Densitet vid 20 °C:	0,97 g/cm³
Löslighet:	
Löslighet i vatten (g/L) vid 20 °C:	delvis löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	se avsnitt 12
Självantändningstemperatur:	240 °C
	Källa: nafta, lågkokande vätebehandlad
Sönderfallstemperatur:	inte tillämplig
Viskositet vid 20 °C:	70 s 4 mm
	Metod: DIN 53211
Explosiva egenskaper:	inte tillämplig
Oxiderande egenskaper:	inte tillämplig
9.2. Annan information	
Halt av fast substans (%):	88 Vikt-%
innehåll av lösningsmedel:	
Organiska lösningsmedel:	12 Vikt-%
Vatten:	0 Vikt-%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1. **Reaktivitet**
Ingen information tillgänglig.
- 10.2. **Kemisk stabilitet**
Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.
- 10.3. **Risken för farliga reaktioner**
Förvaras separat från starka syror, starka baser och starka oxidationsmedel för att undvika exotermiska reaktioner.
- 10.4. **Förhållanden som skall undvikas**
Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer.
- 10.5. **Oförenliga material**
inte tillämplig
- 10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**
Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer, t.ex.: koldioxid, kolmonoxid, rök, kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Zink bis(2-ethylhexanoate)

oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg

Metod: OECD 401

dermal, LD50, Råtta: > 2000 mg/kg

Metod: OECD 402

inhalativ (damm och dimma), LC50, Råtta: > 5,7 mg/l (4 h)

Metod: OECD 403

nafta, lågkokande vätebehandlad

oral, LD50, Råtta: > 6000 mg/kg

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 6 / 9

dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg
inhalativ (Gaser), LC50, Råtta: 15000 ppmV (4 h)
inhalativ (ångor), LC50, Råtta: > 5 mg/l (4 h)

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg

Hydrocarbon C14 - C18 , n - alkanes , isoalkanes , cyclic compounds < 2 % aromatics
oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
dermal, LD50, Råtta: > 2000 mg/kg

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
oral, LD50, Råtta: > 5000 mg/kg
Metod: OECD 401

Frätande/irriterande på huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
Hud, Kanin. (4 h)
Metod: OECD 404
Inte irriterande.
ögon, Kanin.: utvärdering Inte irriterande.
Metod: OECD 405

Luftvägs-/hudsensibilisering

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
Hud, Marsvin: ; utvärdering ej sensibiliserande.
Metod: OECD 406

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering; 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.

Praktiska erfarenheter/humandata

Inandning av delar av lösningsmedel över MAK-värdet kan vara hälsofarligt och t ex irritera slemhinnorna, andningsorganen samt ge skador på lever, njurar och centrala nervsystemet. Indikationer för detta är: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet, i svåra fall: medvetlöshet. Lösningsmedel kan förorsaka några av de ovannämnda effekterna genom hudresorption. Längre eller upprepad kontakt med produkten leder till uttorkning av huden och förorsakar icke-allergisk kontaktdermatit och/eller upptagning genom huden. Stänk kan orsaka ögonirritation och reversibla skador.

Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper

Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

12.1. Toxicitet

Zink bis(2-ethylhexanoate)
Fisktoxicitet, LC50, Cyprinus carpio (Karp): 100 mg/l (96 h)
Algtoxicitet, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 2,72 mg/l (72 h)

nafta, lågkokande vätebehandlad
Fisktoxicitet, LC50, Pimephales promelas (knölskallelöja): > 1000 mg/l (96 h)
Dafnientoxicitet, EC50, Daphnia magna: > 1000 mg/l (48 h)
Algtoxicitet, ErC50: > 1000 mg/l (72 h)

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
Fisktoxicitet, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring): > 1000 mg/l (96 h)
Algtoxicitet, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1000 mg/l (72 h)

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
Fisktoxicitet, LC50, Oryzias latipes: > 100 mg/l (96 h)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 7 / 9

Metod: OECD 203

Dafnientoxicitet, EC50: > 100 mg/l (48 h)

Långvarig Ekotoxicitet

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

Dafnientoxicitet, NOEC, Daphnia magna (stor hinnkräfta): 25 mg/l (21 dag(ar))

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Zink bis(2-ethylhexanoate)

: 69 Nedbrytningsgrad (%): (21 dag(ar)); utvärdering Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

: 80 Nedbrytningsgrad (%): (28 dag(ar)); utvärdering Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

: 99 Nedbrytningsgrad (%): (28 dag(ar))

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Zink bis(2-ethylhexanoate)

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: 5,7

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: 5 - 6,7

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: 2,96

12.4. Rörlighet i jord

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering / Produkt

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV

080112

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

Avfallshantering / Förpackning

Rekommendation

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte tömts ordentligt ska hanteras som specialavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.1. UN-nummer

inte tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

inte tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

inte tillämplig

14.5. Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID)

inte tillämplig

Havs förorenande ämne

inte tillämplig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 8 / 9

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Se till att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.

Råd om säker hantering: se delar 6 - 8

Övrig information

Vägtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskod -

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr. inte tillämplig

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-lagstiftning

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp

VOC-värde (i g/L): 99

Nationella föreskrifter

Yrkesbegränsningar

lakta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.
lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning:

EG-nr CAS-nr.	Beteckning	REACH-nr
265-150-3 64742-48-9	nafta, lågkokande vätebehandlad	01-2119457273-39
265-150-3 64742-48-9	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	01-2119463258-33
927-632-8	Hydrocarbon C14 - C18 , n - alkanes , isoalkanes , cyclic compounds < 2 % aromatics	01-2119457736-27
286-272-3 85203-81-2	Zink bis(2-ethylhexanoate)	01-2119979093-30
245-018-1 22464-99-9	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	01-2119979088-21

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen i avsnitt 3

Asp. Tox. 1 / H304	Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Flam. Liq. 3 / H226	Brandfarliga vätskor	Brandfarlig vätska och ånga.
STOT SE 3 / H336	Specifik organototoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Eye Irrit. 2 / H319	Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Repr. 2 / H361	Reproduktionstoxicitet	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Aquatic Chronic 3 / H412	Farligt för vattenmiljön	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 2 / H361	Reproduktionstoxicitet	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Förkortningar och akronymer

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
AGW	Yrkeshygieniska gränsvärden
BLV	Biologiskt gränsvärde
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klassificering, märkning och förpackning
CMR-ämne	Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 3600Eco
Tryckdatum: 19.06.2019
Version: 39

Ecoline Hartwachsöl
Bearbetningsdatum: 24.05.2019
Utgivningsdatum: 24.05.2019

S
Sidan 9 / 9

DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv koncentration
EG	Europeiska gemenskapen
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
LC	Dödlig koncentration
LD	Dödlig dos
MARPOL	Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT-ämne	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
FN	United Nations
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Övrig information

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

Informationen i detta säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper samt nationella föreskrifter och EU-föreskrifter. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än de som nämns i kapitel 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppfylla alla de krav som ställts i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och bör inte betraktas som en försäkran om vissa produkttegenskaper.