

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

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

1.1 Produktbeteckning	Oljefärg 320
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Alkyd och linoljebaserad täckfärg, för utomhusbruk
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Codec Färg AB
Adress:	Vinningevägen 83-9
Postnr/Ort:	233 75 Klågerup
Kontaktperson:	Per Larsson
Telefon:	040-440905
Hemsida/E-mail:	www.codecfarg.se / codecfarg@telia.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, under kontorstid 08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

R10, R66, R67, N; R51/53

2.2 Märkningsuppgifter:

Farosymboler



Miljöfarlig

Innehåller

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung.

Riskfraser

R10 Brandfarligt

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Skyddsfraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn

S23 Undvik inandning av ånga/dimma

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

S51 Sörj för god ventilation

S60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Ytterligare märkning

Innehåller Kobaltbis (2-ethylhexanoat). Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

Märkningsinformation enligt direktivet 2004/42/EG

Underkategori enligt bilaga II A: d

Gränsvärde för den högsta VOC-halten enligt bilaga II A: 300 g/l

VOC-halten av produkten: max 241 g/l

Övrig information:

Den formulerade produktens viskositet är $>7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ ($>7 \text{ cSt}$) varav R65 ej är aktuell för denna produkt.

Brandklass 2b.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Farosymbol & R-fraser*	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Järn (III) oxid	1309-37-1 215-168-2 01-2119457614-35-xxxx	10-15	-	-	-
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung. Innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753- 7).	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33-xxxx	5-10	R10, R66, R67 Xn; R65	Flam. Liq. 3 - STOT SE 3 Asp. Tox. 1	H226 EUH066 H336 H304
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung. Innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753- 7). (1)	64742-48-9 265-150-3	10-15	R10, R66 Xn; R48/20 R65	Flam. Liq. 3 - STOT RE 2 Asp. Tox. 1	H226 EUH066 H372 H304
Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk	85203-81-2 286-272-3 01-2119979093-30-xxxx	1- <4,5	Repr. Cat. 3; R63 Xi; R36/38 R52/53	Eye Irrit. 2 Repr. 2 Aquatic Chronic 3	H319 H361d H412
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater	- 918-481-9 01-2119457273-39-xxxx	1-5	Xn; R65, R66	Asp. Tox. 1	H304 EUH066
Kobaltbis (2-ethylhexanoat)	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29-xxxx	<0,25	Repr. Cat. 3; R62, Xi; R43 N; R50/53,	Repr. 2 Skin sens.1 Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H361f H317 H319 H400 H410
2-Ethylhexansyra, zirkoniumsalt	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21-xxxx	<0,25	Repr. Cat. 3; R63	Repr. 2	H361d

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (...)

Talk	14807-96-6 238-877-9	1-5	-	-	-
------	-------------------------	-----	---	---	---

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (Databaser)

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt;

F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft. Ge konstgjord andning vid eventuellt andningsstopp. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Till läkare om mer än en obetydlig mängd har intagits.

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

Inandning: Inandning av ångor i höga halter kan ge symptom som lätt irritation, huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående kräkningar och eventuellt medvetslöshet.

Vid höga halter lösningsmedelsånga kan reaktionstid och minne försämrats. Upprepad och långvarig eponering för lösningsmedel kan ge upphov till svåra skador på hjärnan och nervsystemet. Irriterar andningsorganen.

Hudkontakt: Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfatta huden och ge upphov till kontakteksem.

Ögonkontakt: Kan orsaka irritation vid ögonkontakt. (sveda och tårbildning)

Förtäring: Förtäring kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning av ångor. Kemisk lunginflammation kan uppstå om uppkastningar som innehåller lösningsmedel kommer ner i lungorna.

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

-

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Förhindra släckvatten att komma ut i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Undvik inandning av ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa.

Absorbera större spill med icke brännbart material (t.ex. sand eller jord). Placera i en sluten behållare.

Rengör därefter förorenade ytor med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning av ångor eller sprutdimma.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Rökning eller öppen eld är förbjudet under hanteringen.

Använd gnistfri utrustning.

Ångor är tyngre än luft och kan samlas i lågt belägna utrymmen.

Tillse god luftväxling/ventilation även på golvnivå för att förhindra explosion.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten ska förvaras enligt gällande bestämmelser för brandfarliga varor.

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten i svalt och välventilerat utrymme.

Förvaring av produkten ska ske åtskilt från starka oxidationsmedel och övriga kemikalier.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Tillrättalägg arbetet på ett sådant sätt att direkt kontakt med produkten undviks.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
Järnoxid - respirabelt damm	1309-37-1	3,5 mg/m ³	-	-	-
Lacknafta < 2 % aromater	-	50 ppm 300 mg/m ³	-	100 ppm 600 mg/m ³	H
Talk	14807-96-6	Totaldamm 2mg/m ³ Respirabelt damm 1 mg/m ³	-	-	

Förklaring anmärkning:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

DNEL

Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2)
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner,
cykliska <2% aromater (-)

Långtidsexponering - Arbetstagare
Systematiska effekter, inhalation: 20,83 mg/m³
Långtidsexponering - Arbetstagare
Systematiska effekter, dermalt: 6,41 mg/kg kv/dag
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, oralt: 3,21 mg/kg kv/dag
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, inhalation: 10,42 mg/m³
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, dermalt: 3,21 mg/kg kv/dag
Långtidsexponering - Arbetstagare
Lokala effekter, inhalation: 235,1 µg/m³
Långtidsexponering - Arbetstagare
Systematiska effekter, inhalation: 32,97 mg/m³
Långtidsexponering - Arbetstagare
Systematiska effekter, dermalt: 6,49 mg/kg kv/dag
Långtidsexponering - Konsumenter
Lokala effekter, inhalation: 37 µg/m³
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, oralt: 55,8 µg/kg kv/dag
Systematiska effekter, oralt: 4,51 mg/kg kv/dag
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, inhalation: 8,13 mg/m³
Långtidsexponering - Konsumenter
Systematiska effekter, dermalt: 3,25 mg/kg kv/dag

Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)
2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)

PNEC

Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2) Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater (-)	0,36 mg/l	Sötvatten
---	-----------	-----------

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2) Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater (-)	0,036 mg/l	Saltvatten
Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2) Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater (-)	6,37 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2) Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater (-)	1,06 mg/kg	Jord
Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2) Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska <2% aromater (-)	71,7 mg/l	Avloppsreningsverk
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	0,36 mg/l	Sötvatten
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	0,036 mg/l	Saltvatten
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	6,37 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	0,637 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	1,06 mg/kg	Jord
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7) 2-Ethylhexansyra, Zirkoniumsalt (22464-99-9)	71,7 mg/L	Avloppsreningsverk

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik att röka, snusa, äta och dricka i samband med hantering av produkten.

Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd (hel eller halvmask) med gasfilter A (brunt) mot lösningsmedelsångor. Vid sprutmålning kombineras detta med partikelfilter P2 (II b).

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Handskydd

Använd skyddshandskar (tex nitrilgummi)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid risk för stänk eller direktkontakt. Byt och tvätta dem regelbundet eller när de blivit kraftigt förorenade.

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Vätska
Färg:	Vit tixotrop
Lukt:	Svag lukt av lacknafta
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (20°C):	Ej tillgängligt
Smältpunkt/smält-punktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	57
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Relativ densitet:	Ej tillgängligt
Densitet:	Ca 1430 kg/m ³
Löslighet vatten:	Olöslig
Löslighet i organiska lösningsmedel:	Löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	>7x 10 ⁻⁶ m ² /s cSt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
VOC-halt:	Max 241 g/l
Vikts-% org. Lösningsmedel:	Ca 20

9.2 Annan information:

Ingen särskild.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen, starka syror och starka alkaliska ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Järn (III) oxid (1309-37-1)	LD ₅₀ Oralt råtta: >5000 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta 6h: >210 mg/m ³
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9)	LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: >18,5 mg/l
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9) (1)	LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal råtta: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat: >5000 mg/m ³

Effekter vid överexponering

-

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Innehåller Kobaltbis (2-ethylhexanoat). Kan ge upphov till allergisk reaktion.

CMR (Cancerogena, Mutagen och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

Järn (III) oxid (1309-37-1)	EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l LC ₅₀ Fisk 96h: >50000 mg/l Art: Danio rerio
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9) (1)	LC ₅₀ Fisk: >1000 mg/l EC ₅₀ Daphnia: >1000 mg/l LC ₅₀ Alg: >1000 mg/l
Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 100 mg/l Art: Cyprinus carpio
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (-)	
Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7)	EC ₅₀ Alg: 0,528 mg Art: Cobalt bis
2-Ethylhexansyra, zirkoniumsalt (22464-99-9)	
Talk (14807-96-6)	LC ₅₀ Fisk: >100 mg/l Art: Brachydanio rerio

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 12: Ekologisk information (...)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Järn (III) oxid (1309-37-1) - Ej applicerbart.

Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2), Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (-) - Lätt bionedbrytbar.

Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7), 2-Ethylhexansyra, zirkoniumsalt (22464-99-9), Fettsyror, tallolja, kobaltsalter (61789-52-4) - Lätt bionedbrytbar.

Talk (14807-96-6) - Inte lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej applicerbart. - Järn (III) oxid (1309-37-1)

Log Pow: 2-7. - Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (64742-48-9) (1)

Förväntas ej bioackumulera. - Hexansyra, 2-etyl-, zinksalt, basisk (85203-81-2), Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (-)

Förväntas ej bioackumulera. - Kobaltbis (2-ethylhexanoat) (136-52-7), 2-Ethylhexansyra, zirkoniumsalt (22464-99-9),

Log Pow: <1 - Talk (14807-96-6)

12.4 Rörligheten i jord

Ej lös i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Andra skadliga effekter

-

12.6 Övrig information

-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten eller dess produktrester är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. Undvik utsläpp till miljön.

Föreslagen EWC-kod

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1263

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO)

FÄRG/PAINT

14.3 Faroklass för transport

3

Klassificeringskod

3

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 14: Transportinformation (...)

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Flampunkt: 57°C

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

-

Tunnelrestriktionskod

(D/E)

LQ

5L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7 med tillhörande ändringar.

AFS 2005:06, AFS 2007:05, AFS 2011:19, AFS 2011:18, SFS 2011:927.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

R10 Brandfarligt.

R22 Farligt vid förtäring.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R48/20 Farligt: risk för allvariga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.

R63 Möjlig risk för fosterskador.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöckna.

H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Oljefärg 320

Omarbetad 2014-02-27

Version 4

AVSNITT 16: Annan information (...)

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 4: 2014-02-27 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH- förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

Tidigare versioner:

Version 1: 2007-03-08

Version 2: 2007-11-16

Version 3: 2012-10-29

Källor: Råvaruleverantörens säkerhetsdatablad, CLP-förordningen, Kifs 2005:7, 2006:6, 2007:1, , 2008:2, www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, www.ecb.europa.eu (Databaser), 2004/42/EG

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften.)

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration.

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.