

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

KC14 Topcoat / KABRIC Topcoat

Produkt nr.

3314

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Vattenhaltig polymerdispersion

Ytbehandlingsprodukter för icke-metaller (PC15)

Applicering med roller eller strykning (PROC 10)

Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser (SU 3)

Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) (SU 22)

Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter) (SU 21)

Omfattande spridande inomhusanvändning av långlivade varor och material med låg avgivning (ERC11a)

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Detale CPH ApS

Islevdalvej 151

DK2610 Rødovre

Kontaktperson

E-mail

hello@detalecph.com

SDS utarbetad

2019-10-28

SDS Version

2.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt

Signalord

-

Faroangivelser

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Ej tillämpligt

Skyddsangivelser

Allmänt -
Förebyggande -
Åtgärder -
Förvaring -
Avfall -

Innehåller

Ej tillämpligt

Annan märkning

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

▼3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Dietylenglykolmonoetyler
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 111-90-0 EG-nr:203-919-7 REACH-nr: 01-2119475105-42-xxxx
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	NA

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(oral) > 2000

Konsrveringsmedel:
< 0,05%: BENZISOTHIAZOLINONE, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur

5 - 25 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

▼ Gränsvärden

Dietylenglykolmonoetyler
Nivågränsvärde (NGV): 15 ppm | 80 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 30 ppm | 170 mg/m³
Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

▼ DNEL / PNEC

DNEL (Dietylenglykolmonoetyler): 50 mg/kg/day
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 37 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 18 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 25 mg/kg/day
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 18,3 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 25 mg/kg/day
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dietylenglykolmonoetyleter): 9 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

PNEC (Dietylenglykolmonoetyleter): 0,74 mg/l
Exponering: Färskvatten

PNEC (Dietylenglykolmonoetyleter): 0,074 mg/l
Exponering: Havsvatten

PNEC (Dietylenglykolmonoetyleter): 500 mg/l
Exponering: Reningsverk

PNEC (Dietylenglykolmonoetyleter): 2,74 mg/l
Exponering: Färskvatten sediment

8.2 Begränsning av exponeringen

▼ Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

▼ Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

▼ Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

▼ Handskydd

Använd skyddshandskar. Den konkreta arbetssituationen är ej känd. Kontakta handskleverantören för hjälp i valet av handsktyp.

▼ Ögonskydd

Använd ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidosköld användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Vitt
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	9,1
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1,02

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Hållbarhet: 24 månader
Hållbarhet efter öppning: 12 månader

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: Dietylenglykolmonoetyler
Art: Råtta
Test: LD50

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 6031 mg/kg

Ämne: Dietylenglykolmonoetyler
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 9143 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ **12.1 Toxicitet**

Ämne: Dietylenglykolmonoetyler
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 6010 mg/l

Ämne: Dietylenglykolmonoetyler
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 1982 mg/l

Ämne: Dietylenglykolmonoetyler
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 16 h
Resultat: > 100 mg/l

▼ **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Dietylenglykolmonoetyler	Ja	CO2 Evolution Test	79,4 %

▼ **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Dietylenglykolmonoetyler	Nej	-0,54	Ingen data

▼ **12.4 Rörlighet i jord**

Dietylenglykolmonoetyler: Log Koc= -0,349226, Beräknat från LogPow ().

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

Ej tillämpligt

Föreordnad förpackning

Inga särskilda krav.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 – 14.4**

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsrestriktioner**

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

-

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

-

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

PC15 = Ytbehandlingsprodukter för icke-metaller

PROC 10 = Applicering med roller eller strykning

SU 3 = Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU 22 = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

SU 21 = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

ERC11a = Omfattande spridande inomhusanvändning av långlivade varor och material med låg avgivning

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med artikel 31 i REACH så krävs inget säkerhetsdatablad för denna produkt. Detta datablad har skapats för att förmedla den information som krävs i enlighet med artikel 32 i REACH. Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Lars Bøgeholm

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2019-10-28(1.0)

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2019-10-28

I enlighet med förordning (EG) 2015/830



www.chymeia.com