



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Colacid 70

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Til overfladebehandling af vejarealer.

SU: Bygge- og anlægsarbejde (SU19).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Colas Danmark A/S
Adresse: Fabriksparken 40, Postbox 1387
Post nr.: 2600
By: Glostrup
Land: DANMARK
E-mail: colas@colas.dk
Telefon: 45 98 98 98
Fax: 45 83 06 12
Kontaktperson: Navn: Miljøchefen i Colas Danmark A/S

1.4. Nødtelefon

Ring Giftlinjen (Bispebjerg Hospital), tlf. 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning.
Nødtelefonen er åben hele døgnet.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: I henhold til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

Væsentligste skadevirkninger: Produktet indeholder små mængder Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.
Sprøjtetåge kan irritere luftvejene.
Langvarig hudkontakt og stænk/sprøjtetåge i øjnene kan medføre irritation.

2.2. Mærkningselementer

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Bitumen	8052-42-4 232-490-9 01-2119480172-44	65 - 70 %		
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater	- 926-141-6 01-2119456620-43	0,5 - 1 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066
Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	1226892-45-0 629-725-6 01-2119487006-38	0,1 -< 0,25 %		Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 1 M (chronic): 1

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Ved irritation af sprøjtetåge: Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Vask altid huden grundigt med sæbe og vand. Brug evt. hudrensning. Huden smøres med en fed creme. Ved vedvarende hudirritation, eksem el. lign. søg læge.
Øjenkontakt:	Skyl straks grundigt med vand i flere minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende irritation.
Forbrændinger:	Køl straks med vand. Hold det forbrændte sted nede i en spand vand eller hæld vand over hele tiden. Køllet rindende vand lindrer bedst. Fjern løstsiddende tøj, sko eller handsker ved det forbrændte område. Bliv ved at køle med vand, også under evt. transport og ventetid (tag evt. en spand vand med). Bliv ved med at køle til smerterne er væk, det kan tage flere timer.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder små mængder Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.
Sprøjtetåge kan irritere luftvejene.
Langvarig hudkontakt og stænk/sprøjtetåge i øjnene kan medføre irritation.
Kontakt med opvarmet produkt kan medføre skoldninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke brændbart før efter afdampning af vand. Ved brand kan der udvikles sundhedsfarlige røggasser med bl.a. kullite og svovloxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Sørg for god ventilation.
Brug personlige værnemidler.

For indsatspersonel: Sørg for god ventilation.
Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med granulat, sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Bortskaffes som kemikalieaffald eller returneres til fabrik.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilation.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Sørg for god personlig hygiejne.

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Håndteringstemperatur: Produktet bør lagres og udsprøjtes ved en temperatur på ca. 70 °C.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares frostfrit i tæt lukket emballage på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater	8h	25	180			
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater	15m					§3, stk. 2

§3, stk. 2 = Korttidsgrænseværdien er to gange 8h grænseværdien.

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023, Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. At-vejledning nr. C.0.1-1, 1. august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer (administrativ justering november 2021).

DNEL- arbejdere

Bitumen, cas-no 8052-42-4					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	2,88 mg/m ³				

DNEL - befolkning generelt

Bitumen, cas-no 8052-42-4					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	0,61 mg/m ³				

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

Ved maskinel udsprøjtning af produktet via sprede- eller sprøjteramme og/eller kantstenssprede- eller sprøjtehoved, forsynet med skørt, vil der ingen særlige forholdsregler være ved brug.

Ved håndsprøjtning anbefales følgende: en dysetype, der frembringer mindst mulig sprøjtetåge.

Der skal være mulighed for at måle asfaltproduktets temperatur på udlægningsstedet.

Vand og rensmiddel skal medbringes, hvis arbejdet ikke foregår nær skurvogn eller samlingssted.

Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm anvendes ved risiko for stænk/sprøjtetåge i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Brug beskyttelsestøj (arbejdstøj). Arbejdstøjet skal skiftes jævnlige. Hvis arbejdstøjet bliver gennemvædet, skal det skiftes med det samme. Der skal altid være et rent sæt arbejdstøj til rådighed.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Ved risiko for hudkontakt anvendes beskyttelsehandsker/arbejdshandsker af f.eks. nitrilgummi. Fugtige eller våde handsker skal skiftes straks. Handsker skal følge EN 374.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ved risiko for indånding af sprøjtetåge, f.eks. ved håndsprøjtning over hoftehøjde, anvendes åndedrætsværn med A2P2 filter. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringskontrol:	Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske
Farve	Mørkebrun
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Blandbart med vand

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	ppm	Ingen data
Smeltepunkt	°C	Ingen data
Frysepunkt	°C	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	°C	Ca. 100 °C
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant
Antændelsesgrænser		Ikke relevant
Ekspløsningsgrænser	vol%	Ikke relevant
Flammepunkt	°C	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	°C	Ingen data
Dekomponeringstemperatur	°C	Ingen data
pH i opløsning		Ikke relevant
pH koncentrat		Ca. 2,5
Kinematisk viskositet	cSt	Ingen data
Viskositet	cSt	Ingen data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand		Ingen data
Damptryk	kPa	Ingen data
Massefylde		Ca. 1 g/cm ³
Relativ massefylde	g/cm ³	Ingen data
Dampmassefylde		Ingen data
Relativ massefylde (mættet luft)		Ingen data
Partikelkarakterisering		Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved overophedning kan der efter afdampning af vand dannes sundhedsfarlig røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg bw			

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg			

Kan virke irriterende. Kan evt. give ubehag.

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - hud

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg bw			

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 5000 mg/kg			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - indånding

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 timer	> 94,4 mg/m ³			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Bitumen, cas-no 8052-42-4



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023

Version: 6.0.0

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		

Langvarig hudkontakt kan medføre irritation.

Kontakt med opvarmet produkt kan medføre skoldninger.

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		

Stænk/sprøjtetåge i øjnene kan medføre irritation.

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Produktet indeholder små mængder Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin. Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

8052-42-4

Marsvin: Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftisiko:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksposering:

Indånding af sprøjtetåge kan irritere luftvejene. Indeholder en lille mængde tungtflygtigt organisk opløsningsmiddel. Indånding af dampe i høje koncentrationer kan medføre sløvhed, svimmelhed og hovedpine. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksposeringer:

Indeholder en lille mængde tungtflygtigt organisk opløsningsmiddel. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte.

Andre toksikologiske virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Bitumen, cas-no 8052-42-4



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023

Version: 6.0.0

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Alger			72hLC50	> 1000 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.		48hLC50	> 1000 mg/l			
Fisk			96hLC50	> 1000 mg/l			
Fisk			28dLL50	≥ 1000 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.		21dNOEL	≥ 1000 mg/l			

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk		24h	EL50	> 100 mg/l			
Krebsdyr		48h	EL50	> 100 mg/l			
Alger		72h	EL50	> 100 mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Er biologisk let nedbrydeligt		

Produktet er ikke let bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Kan ophobes i fødekæden		

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

8052-42-4: log Kow-værdier over 6, bitumen er derfor potentielt bioakkumulerbar, men bitumens lave vandopløselighed og høje molekylvægt begrænser sandsynligheden for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Klæber til jord eller anden overflade.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger

Blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet, indtil emulsionen brydes, hvorved bitumen aflejres.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild eller overskud kan afleveres til nærmeste asfaltfabrik eller kommunal modtagestation.



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023

Version: 6.0.0

EAK-kode: 17 03 02 Kemikalieaffaldsgruppe: H

Absorptionsmidler (granulat, sand eller lignende) forurenset med produktet:

EAK-kode: 15 02 03 Kemikalieaffaldsgruppe: H

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Øvrig information: Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

PR-nr.: 1803519.

Særlige bestemmelser: Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) nr. 381 af 12. april 2023, Bilag 4 - Arbejde med asfaltmaterialer.
Produktet må ikke anvendes, hvis det er varmere end 90 °C.
Bekendtgørelse om unges arbejde.
Bekendtgørelse om arbejdets udførelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119456620-43	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, < 2% aromater
01-2119480172-44	Bitumen
01-2119487006-38	Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
6.0.0	30-10-2023	Susanne Brandt Hansen	Ændring i punkt 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 og 16.

Forkortelser: PBT: Persistent, bioakkumulerende, giftig (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).
vPvB: Meget persistent, meget bioakkumulerende (very Persistent and very Bioaccumulative).
CLP: CLP forordningen (1272/2008) (Classification, Labelling and Packaging).
DNEL: Den største mængde af et stof, et menneske kan udsættes for, uden der kan påvises nogen skadelige effekter (Derived No Effect Level).
LD50: Dødelig dosis 50 % (Lethal Dose 50 %).
LC50: Dødelig koncentration 50 % (Lethal Concentration 50 %).
EL50: Effektiv belastning 50 % (Effective Loading 50 %).
LL50: Dødelig belastning 50 % (Lethal Loading 50 %).



Sikkerhedsdatablad

Colacid 70

Erstatter dato: 06-10-2015

Revisionsdato: 30-10-2023
Version: 6.0.0

NOEL: Den højeste dosis, fundet ved eksperiment eller observation, som ikke forårsager ændring i morfologi, funktionel kapacitet, vækst, udvikling eller livslængde hos en organisme under definerede eksponeringsbetingelser (No observed effect level).
log Kow: Et stofs fordelingskoefficient mellem oktanol og vand.
Skin Corr.: Hudætsning.
Skin Sens.: Hudsensibilisering.
Eye Dam.: Alvorlig øjenskade.
Asp. Tox.: Aspirationsfare.
Aquatic Acute, Aquatic Chronic: Farlig for vandmiljøet.

Øvrig information: Colacid 70 er en kationisk (sur) bitumenemulsion.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

Anbefalet uddannelse: Arbejdet må kun udføres af personer, som har gennemgået kurset "Vejasfalt – varetagelse af sikkerhed og sundhed". Ved arbejde med produktet skal de pågældende personer være tilmeldt og have gennemført første ledige kursus. Indtil uddannelsen er gennemført skal brugeren have en særlig instruktion med 4 ugers mellemrum. Instruktionen skal gives af en person, der har gennemgået uddannelsen. Brugeren skal kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende fareoplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208 Indeholder Fedtsyrer C18 umættede, reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

SDS er udarbejdet af

Firma: Joblife a/s
Adresse: Ceres Allé 3
Post nr.: 8000
By: Aarhus C
Land: DANMARK
E-mail: info@joblife.dk
Telefon: +45 8819 1800
Hjemmeside: www.joblife.dk/
Kontaktperson: Navn: Susanne Brandt Hansen, E-mail: sbha@joblife.dk

Land: DK