
Säkerhetsdatablad

COLOREEL CYAN

Säkerhetsdatablad daterat 2021-06-01 version 2

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och av bolaget/företaget

1.1. Produktidentifiering

Identifiering av blandningar:

Produktnamn: COLOREEL CYAN

Artikelnummer: INK-75/200-C

Registreringsnummer: Läs paragraf 3

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

Rekommenderad användning: Ink-Jet

ink

Användning som inte

rekommenderas: Ej tillgänglig

1.3. Uppgifter om säkerhetsdatabladets leverantör

Företag: Coloreel Group AB

Gjuterigatan 9

55318 JÖNKÖPING

SVERIGE

Tfn: +46 36 100 250

e-post: info@coloreel.com

1.4. Telefonnummer för nödfall

Tfn: +46 10 456 67 00 (giftinformationscentralen i Sverige, dygnet runt)

AVSNITT 2: Identifiering av faror

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Negativa fysikalisk-kemiska egenskaper, effekter på människors hälsa och miljön:

Inga andra faror

2.2. Märkningsuppgifter

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

Särskilda bestämmelser:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns på begäran.

Innehåller

REAKTIONSMASSA AV: 5-KLOR-2-METYL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE Kan ge en allergisk reaktion.

Särskilda föreskrifter i enlighet med bilaga XVII till Reach och senare ändringar:

Inga

2.3. Andra faror

Inga PBT-ämnen förekommer

Andra faror: Inga andra faror

Faror som inte klassificeras på annat sätt och som identifieras under klassificeringsprocessen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

3.1. Ämnen

Ej tillgänglig

3.2. Blandningar

Identifiering av blandningar: COLOREEL CYAN

COLOREEL®

Farliga komponenter enligt CLP-förordningen och tillhörande klassificering:

Inga

AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Vid hudkontakt:

Tvätta med mycket vatten och tvål.

Vid kontakt med ögonen:

Tvätta omedelbart med vatten.

Vid förtäring:

Framtvinga inte kräkning. Kontakta läkare och visa säkerhetsdatabladet och faromärkningen.

Vid inandning:

För bort den skadade personen så att hen kan andas frisk luft och håll hen varm. Låt personen vila.

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

Ej tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Inget särskilt.

5.2. Särskilda faror som orsakas av ämnet eller blandningen

Inandas inte explosions- eller förbränningsgaser. Vid förbränning bildas kraftig rök.

5.3. Råd för brandmän

Använd lämplig andningsutrustning.

Samla upp förorenat släckvatten. Spola inte ut i avloppet.

Flytta oskadade behållare från det omedelbara riskområdet, men bara om det kan göras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödrutiner

Använd personlig skyddsutrustning.

Förflytta personer till säkerhet.

Se skyddsåtgärder under punkterna 7 och 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt det inte tränga in i jorden/underjorden. Låt inte produkten hamna i ytvatten eller avlopp. Behåll kontaminerat tvättvatten och släng det.

Informera de ansvariga myndigheterna vid gasutsläpp eller vid utsläpp i vattendrag, jord eller avlopp. Lämpligt material för att ta upp det: absorberande material, organiskt material, sand.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Lämpligt material att ta upp det: absorberande material, organiskt material, sand
Tvätta med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitten 8 och 13

AVSNITT 7: Hantering och förvaring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, inandning av ångor och rök. Ät och drick inte när du arbetar.

Se även avsnitt 8 för rekommenderad skyddsutrustning.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Anvisningar om lagringsutrymmen:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Rekommendation(er)

Ingen särskild

Specifika lösningar för industrisektorn:

Ingen särskild

AVSNITT 8: Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Inga uppgifter finns tillgängliga

8.2. Exponeringskontroller

Ögonskydd:

Glasögon med sidoskydd.

Skydd för huden:

Kläder för kemikalieskydd.

Handskydd:

NBR (nitrilgummi).

Andningskydd:

Ej tillgänglig

Hygieniska och tekniska åtgärder

Ej tillgänglig

AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd: Flytande

Utseende och färg: Flytande, blå Lukt: Ej tillgänglig

Luktröskel: Ej tillgänglig pH: Ej tillgänglig

Smältpunkt / fryspunkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och kokområde: Ej tillgänglig

Antändningspunkt: > 100°C / 212°F

Förångningshastighet: Ej tillgänglig

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: Ej tillgänglig

Ångtäthet: Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig Relativ densitet: Ej tillgänglig

Löslighet i vatten: Ej tillgänglig Löslighet i olja: Ej tillgänglig

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): Ej tillgänglig

Temperatur för självantändning: Ej tillgänglig

Nedbrytnings temperatur: Ej tillgänglig

Viskositet: Ej tillgänglig

Explosiva egenskaper: Ej tillgängliga

Oxiderande egenskaper: Ej tillgängliga

Brandfarlighet i fast form/gas: Ej tillgänglig

Flyktiga organiska föreningar - VOC = Ej tillgänglig

9.2. Övrig information

Ämnesgrupper relevanta egenskaper Ej tillgängliga

Blandbarhet: Ej tillgänglig

Konduktivitet: Ej tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2. Kemisk stabilitet

Uppgifter saknas.

10.3. Möjlighet till farliga reaktioner

Inga.

10.4. Förhållanden som bör undvikas

Stabil under normala förhållanden.

10.5. Inkompatibla material

Inget särskilt.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Inga.

AVSNITT 11: Toxikologiska uppgifter

11.1. Information om toxikologiska effekter

Toxikologiska uppgifter om produkten:

Inga uppgifter finns tillgängliga

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Använd lämpliga arbetsmetoder så att produkten inte hamnar i miljön. Ekotoxikologisk information:

Förteckning över produktens ekotoxikologiska egenskaper

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgänglig

12.3. Bioackumulerande potential

Ej tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ej tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga PBT-ämnen förekommer

12.6. Andra biverkningar

Ej tillgänglig

AVSNITT 13: Hänsyn vid avfallshantering

13.1. Metoder för avfallshantering

Återvinn om möjligt. Följ då de lokala och nationella föreskrifter som gäller.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

Ej tillämbart

14.2. Korrekt transportnamn enligt FN

ADR-leveransnamn: Ej tillämbart

IATA-Tekniskt namn: Ej tillämbart

IMDG-Tekniskt namn: Ej tillämbart

14.3. Transport faroklass(er)

ADR-klass: Ej tillämbart

IATA-klass: Ej tillämbart

IMDG-klass: Ej tillämbart

14.4. Förpackningsgrupp

ADR-packningsgrupp: Ej tillämbart

IATA-packningsgrupp: Ej tillämbart

IMDG-packningsgrupp: Ej tillämbart

14.5. Miljöfaror

Antal giftiga ingredienser: 0,00

Antal ingredienser med hög toxicitet: 0,00

Marin förorening: Ingen miljöförorening: Nej

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Vägar och järnvägar (ADR-RID):

EDR-märke: Ej tillämbart

ADR - Identifieringsnummer för fara: Ej tillämbart

ADR-Särskilda bestämmelser: Ej tillämbart

ADR-transportkategori (Tunnelrestriktionskod): Ej tillämbart

Flyg (IATA):

IATA-passagerarflygplan: Ej tillämbart

IATA-fraktflygplan: Ej tillämbart
IATA-märke: Ej tillämbart
IATA-subrisk: Ej tillämbart
IATA-Erg: Ej tillämbart
IATA-särskilda bestämmelser: Ej tillämbart

Hav (IMDG):

IMDG-förvaringskod: Ej tillämbart
IMDG-förvaringsanvisning: Ej tillämbart
IMDG-subrisk: Ej tillämbart
IMDG-särskilda bestämmelser: Ej tillämbart
IMDG-sida: Ej tillämbart
IMDG-märke: Ej tillämbart
IMDG-EMS: Ej tillämbart
IMDG-MFAG: Ej tillämbart

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden

Ej tillgänglig

AVSNITT 15: Information om reglering

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser/lagstiftning som är specifika för ämnet eller blandningen

Direktiv 98/24/EG (Risker i samband med kemiska agenser i arbetet)

Direktiv 2000/39/EG (gränsvärden för yrkesmässig exponering)

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr 758/2013

Förordning (EU) nr 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) 2015/830

Restriktioner som rör produkten eller de ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och senare ändringar:

Begränsningar för produkten: 40

Begränsningar i samband med de ämnen som ingår:

Bestämmelser i anslutning till direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Ej tillgänglig Faroklass

för tyska vatten.

Ej tillgänglig

SVHC-ämnen:

Inga uppgifter finns tillgängliga

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning: Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Detta dokument har utarbetats av en kompetent person som har fått lämplig utbildning. De viktigaste bibliografiska källorna:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Det är användarens skyldighet att se till att denna information är lämplig och fullständig med hänsyn till den specifika användning som avses.

Detta säkerhetsdatablad upphäver och ersätter alla tidigare utgåvor.

Förklaring till förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg).

RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail (Förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg).

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationell sjöfartskod för farligt gods).

IATA: International Air Transport Association (internationella flygtransportförbundet).

IATA-DGR: Förordningen om farligt gods (Dangerous Goods Regulation) från International Air Transport

Association (IATA). ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen).

Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (Tekniska instruktioner från internationella civila luftfartsorganisationen) (ICAO).

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier).

CLP: Classification, Labeling, Packaging (Klassificering, märkning, förpackning).

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europeisk inventering av existerande kommersiella kemiska ämnen).

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients (Internationell klassificering för kosmetiska ingredienser).

CAS: Chemical Abstracts Service (Avdelning på American Chemical Society).

GefStoffVO: Förordning om farliga ämnen, Tyskland.

LC50: Dödlig dos för 50 procent av försöksdjuren.

LD50: Dödlig dos för 50 procent av försöksdjuren.

DNEL: Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå).

PNEC: Predicted No Effect Concentration.

TVL: Threshold Limiting Value (tröskelgränsvärden).

TWATLV: Threshold Limit Value (tröskelgränsvärden) för tidsvägt medelvärde 8 timmars arbetsdag. (ACGIH-standard).

STEL: Short Term Exposure limit (gränsvärde för kortvarig exponering).

STOT: Specifik organotoxicitet. WGK: Faroklass för vatten i Tyskland.

KSt: Explosion coefficient (deflagrationsindex).

Punkter som ändrats från den föregående revideringen:

- 1. IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV BOLAGET/FÖRETAGET
- 8. EXPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIGT SKYDD