

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
og forordning (EF) nr. 2015/830

Mulcol® Multicollar *Slim*

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET ELLER BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Mulcol® Multicollar *Slim*
Universel brandmanchet

1.2 Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen samt anvendelse, der frarådes

Generel anvendelse Brandsikringsmiddel Kun til industriel og erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed Mulcol International
Arnesteinweg 18
4338 PD Middelburg
The Netherlands

Telefon +31 (0)118-726140
E-mail info@mulcol.com
Website www.mulcol.com

1.4. Nødtelefon

I tilfælde af nød bedes man tage kontakt vedrørende toksikologiske oplysninger, tlf. 112.

For ikke-hastende toksikologiske oplysninger, bedes man se: http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Dette stof er klassificeret som ikke-farligt.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning (CLP)

Faresætninger Ikke relevant
Sikkerhedsforskrifter Ikke relevant

2.3 Andre farer

Håndtering eller behandling af dette materiale kan generere støv, som kan forårsage mekanisk irritation af øjne, hud, næse og svælg.
Hos personer, der allerede er sensibiliseret over for diisocyanater, kan håndtering af dette produkt forårsage allergiske reaktioner.

Resultater af PBT- og vPvB-evaluering

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Ikke relevant.

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering

Reaktionsprodukt af polyetherpolyol og isocyanater med tilsætningsstoffer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding	Flyt offeret ud i frisk luft, giv om nødvendigt ilt. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Ved hudkontakt	Fjern kontamineret beklædning. Vask straks med rigeligt vand og sæbe ved hudkontakt. Søg læge i tilfælde af hudirritation.
Øjenkontakt	Skyl straks øjnene med åbne øjenlåg med rindende vand i 10 til 15 minutter. Søg øjenlæge.
Indtagelse	Skyl munden. Offeret på ikke kaste op. Søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Håndtering eller behandling af dette materiale kan generere støv, som kan forårsage mekanisk irritation af øjne, hud, næse og svælg.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandspraystråle, skum, slukningspulver, kuldioxid.

Ueguede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige forbrændingsgasser og dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelse ved brandbekæmpelse

Bær trykløftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsestøj for at beskytte hud og øjne.

Yderligere oplysninger

Slukningsvand må ikke udledes til kloak eller overfladevand.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP AF STOFFET ELLER BLANDINGEN VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilfredsstillende ventilation. Undgå støvudvikling. Indånd ikke støv.

Ved mekanisk bearbejdelse: Bær passende beskyttelsesmidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes til kloak og/eller åbent vand, må ikke trænge ned i jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk og bortskaffes i egnede beholdere. Finrengøring.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering af stoffet eller blandingen

Foranstaltninger i forbindelse med sikker håndtering

Sørg for god ventilering af lager og arbejdsplads.

Undgå støvudvikling. Indånd ikke støv.

Ved mekanisk bearbejdelse. Bær passende beskyttelsesmidler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum og emballage

Opbevares køligt og tørt. Skal beskyttes mod luft.

Information om opbevaring sammen med andre stoffer eller præparater

Holdes væk fra føde- og drikkevarer og dyrefoder.

7.3 Særlige anvendelser

Læs brugsanvisningen inden brug.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Yderligere oplysninger

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier, hvad angår arbejdspladsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation af arbejdspladsen, og/eller udsugningsanlæg på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

Erhvervsmæssig eksponeringskontrol

Åndedrætsværn

Bær støvmaske, hvis der dannes støv. Åndedrætsbeskyttelsesfilterklassen skal om nødvendigt tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikler), der kan opstå ved brug af produktet.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker i henhold til EN 374. Der kan hentes oplysninger om den nøjagtige gennemtrængningstid hos handskeproducenten. Husk dette.

Øjenværn

Lukkede sikkerhedsbriller i henhold til EN 166.

Beskyttelse af kroppen

Bær passende beskyttelsestøj.

Beskyttende og hygiejniske foranstaltninger

Undgå støvudvikling. Indånd ikke støv. Spis, drik og ryg ikke under anvendelse. Vask hænderne inden arbejdspause og ved slutning på arbejdsdagen.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: fast stof
	Form: Blødt skum, elastisk
Lugt	Ingen tilgængelige oplysninger
Lugttærskel	Ingen tilgængelige oplysninger
pH-værdi	Ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen tilgængelige oplysninger
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige oplysninger
Flammepunkt	Ikke relevant
Lugttærskel	Ingen tilgængelige oplysninger
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelige oplysninger
Ekspløsiionsgrænser	Ingen tilgængelige oplysninger
Damptryk	Ingen tilgængelige oplysninger
Dampspænding	Ingen tilgængelige oplysninger
Massefylde	900 - 1350 kg/m ³
Opløselighed	Ingen tilgængelige oplysninger
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen tilgængelige oplysninger
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige oplysninger
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige oplysninger
Viskositet , kinematisk	Ingen tilgængelige oplysninger
Ekspløsiive egenskaber	Ingen tilgængelige oplysninger
Brandfremmende egenskaber	Ingen

9.2 Øvrige oplysninger

Yderligere oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Se 10.3

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ved håndtering og opbevaring i overensstemmelse med forskrifterne opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Skal beskyttes mod luft.

10.5 Kemisk inkompatible materialer

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand kan der dannes farlige forbrændingsgasser og dampe.

Termisk nedbrydning

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Toksikologiske virkninger**

Forklaringerne er afledt af de enkelte komponenters egenskaber.

Ingen toksiske data er tilgængelige for produktet.

Akut toksicitet (oral): Baseret på tilgængelige data; klassificeringskriterierne er ikke opfyldt.

ATEmix beregnet: >2000 mg/kg

Akut toksicitet (dermal): Baseret på tilgængelige data; klassificeringskriterierne er ikke opfyldt.

ATEmix beregnet: >2000 mg/kg

Akut toksicitet (indånding): Baseret på tilgængelige data; klassificeringskriterierne er ikke opfyldt.

ATEmix Stoffer/tåge beregnet: >5 mg/l/4t

Hudætsning/-irritation: Manglende oplysninger.

Øjenskade/-irritation: Manglende oplysninger.

Respiratorisk overfølsomhed: Manglende oplysninger.

Hudsensibilisering: Manglende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet/genotoksicitet: Manglende oplysninger.

Kræftfremkaldende: Manglende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet: Manglende oplysninger.

Indvirkning på amning: Manglende oplysninger.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Manglende oplysninger.

Specifik målorgantoksicitet (gentaget eksponering): Manglende oplysninger.

Fare ved indånding: Manglende oplysninger.

Symptomer

Håndtering eller behandling af dette materiale kan generere støv, som kan forårsage mekanisk irritation af øjne, hud, næse og svælg.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet****Øvrige oplysninger:**

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Øvrige oplysninger:**

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og zPzB-evaluering

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

Generelle oplysninger

Må ikke udledes i kloak og/eller grundvand og/eller åbent vand.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affaldskode

08 04 10 = Ikke under 08 04 09 faldende lim- og kitaffald.

Anbefaling

Bortskaffelse i henhold til national eller regional lovgivning.

Emballage

Anbefaling

Bortskaffelse i henhold til national eller regional lovgivning.

Kontamineret emballage skal behandles som det originale indhold.

Ukontamineret og helt tom emballage kan genbruges.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

Ikke relevant.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke begrænset

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer

Havforurening – IMDG

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke klassificeret som farlig i henhold til transportlovgivningen.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL/78 og IBC-koden

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale regler - Holland**

Ingen tilgængelige oplysninger.

Nationale regler - Tyskland

Opbevaringsklasse: 13 = Ikke-brandfarlige faste stoffer

Vandrisikoklasse: 1 = svagt vandtruede

15.2 Kemikaliesikkerhedsevaluering

Der kræves ingen kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: ØVRIGE OPLYSNINGER**Yderligere oplysninger**

Dato for første udgivelse: 01-2017

Tidligere versioner: Ikke relevant.

Udfærdiget af

Kontaktperson: Se punkt 1. Information

For forkortelser og akronymer, se: ECHA Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurdering, kapitel R.20 (Tabel over termer og forkortelser).

Meddelelse til læseren

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden, og er beregnet til at være en beskrivelse af anvendelsen af sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter.

Det bør ikke opfattes som en garanti for egenskaber eller egnethed til et bestemt formål.