

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****Heavy Cut H8.02****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Polermiddel

Anvendelser, som det frarådes at benytte

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Instrukser angående klassificeringen**

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

-

Signalord

-

Faresætninger

-

Faresætninger (EU)

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætninger

-

Instrukser angående mærkningen

Mærkningen (Advarsler (EU)) svarer til bilag II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Andre farer

PBT-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02

Produkt-Nr.: 312999

Aktuel version: 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020

Erstattet version: 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020

region: DK

vPvB-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger**Indhold af farlige stoffer**

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere anvisninger	
	CAS / EF/ Indeks /REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	paraffinolie (råolie)			
	8042-47-5 232-455-8 - -	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
2	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastoffe			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
3	bronopol		se fodnote (1)	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	vægt-%
4	aluminiumoxid			
	1344-28-1 215-691-6 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

(*, **, ***, ****) Forklaring herom: Se CLP-forordning 1272/2008, tillæg VI, 1.2

(1) Stoffet er ifølge forordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), 2. afsnit, klassificeret afvigende fra/supplerende til klassificeringen i tillæg VI.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	-	M = 10	-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Kontamineret tøj og fodtøj skal tages af og rengøres grundigt, inden det benyttes igen. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10 - 15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vandsprøjte; Kulsyre; Alkoholbestandigt skum

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se kapitel 7 og 8)

For indsatspersonel

Personligt sikkerhedsudstyr: Se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ingen angivelser til rådighed.

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler**

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Undgå indånding af dampe.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted.

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares altid i beholdere, der svarer til de originale beholdere.

Samlagringshenvisninger

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK

Substanser, som skal undgås: Se afsnit 10

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Arbejds miljøgrænseværdier**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	aluminiumoxid	1344-28-1	215-691-6
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Aluminiumoxid, total, beregnet som Al			
	Grænseværdier	5	mg/m ³
	Anmærkninger		
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Aluminiumoxid, respirabel, beregnet som Al			
	Grænseværdier	2	mg/m ³
	Anmærkninger		
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Aluminiumrøg, beregnet som Al			
	Grænseværdier	5	mg/m ³
	Anmærkninger		

8.2 Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Personligt beskyttelsesudstyr**Åndedrætsværn**

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke findes grænseværdier for arbejdspladserne, skal der sørges for tilstrækkelig beskyttelse af åndedrættet i tilfælde af, at der dannes støvet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Beskyttelsesbriller (EN 166)

Håndbeskyttelse

In case of intensive contact wear protective gloves (EN 374). Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Andet

Arbejdstøj, som modstår kemikalier.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form/Farve
flydende
Forskellige, afhængig af indfarvning
Lugt

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK

karakteristisk			
Lugtgrænse			
Der foreligger ingen data			
pH-værdi			
Der foreligger ingen data			
Kogepunkt / kogepunktsinterval			
Der foreligger ingen data			
Smeltepunkt / smelteinterval			
Der foreligger ingen data			
Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Værdi	>	93	°C
Selvantændelsestemperatur			
Der foreligger ingen data			
Oxiderende egenskaber			
Der foreligger ingen data			
Eksplorative egenskaber			
Der foreligger ingen data			
Antændelighed (fast stof, luftart)			
Der foreligger ingen data			
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser			
Der foreligger ingen data			
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser			
Der foreligger ingen data			
Damptryk			
Der foreligger ingen data			
Dampmassefylde			
Der foreligger ingen data			
Fordampningshastighed			
Der foreligger ingen data			
Relativ massefylde			
Der foreligger ingen data			
Massefylde			
Værdi		1,05	g/cm ³
Referencetemperatur		20	°C
Vandopløselighed			
Der foreligger ingen data			
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand			
Der foreligger ingen data			
Viskositet			
Værdi	>	20,5	mm ² /s
Art	kinematisk		

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen angivelser til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen angivelser til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen angivelser til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet

Der foreligger ingen data

Akut dermal toksicitet

Der foreligger ingen data

Akut toksicitet ved indånding

Der foreligger ingen data

Hudætsning/-irritation

Der foreligger ingen data

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Der foreligger ingen data

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Der foreligger ingen data

Kimcellemutagenicitet

Der foreligger ingen data

Reproduktionstoksicitet

Der foreligger ingen data

Carcinogenicitet

Der foreligger ingen data

Enkel STOT-eksponering

Der foreligger ingen data

Gentagne STOT-eksponeringer

Der foreligger ingen data

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Giftighed for fisk (akut)**

Der foreligger ingen data

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for alger (akut)

Der foreligger ingen data

Giftighed for alger (kronisk)

Der foreligger ingen data

Toksicitet på bakterier

Der foreligger ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen angivelser til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.

vPvB-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre oplysninger**Andre oplysninger**

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK**14.2 Transport IMDG**

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU forskrifter****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH-kandidatliste over særligt foruroligende stoffer (SVHC) til godkendelsesproceduren

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningens (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der er underlagt REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Øvrige forskrifter

Sundheds- og arbejdsmiljøbestemmelserne i det pågældende land skal overholdes under anvendelsen af produktet.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til de data anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

EF-direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EF

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive kapitler.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Handelsnavn: Heavy Cut H8.02**Produkt-Nr.:** 312999**Aktuel version:** 1.1.0, udstedt den: 29.03.2020**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 29.03.2020**region:** DK

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Området som udsteder datablad

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 764443