

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO**PUNKT 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og firmaet****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Heavy Cut H9.01****1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen, og anvendelser som frarådes****Relevante identifiserte anvendelser**

Poleringsmiddel

Anvendelser som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Detaljer om leverandøren som stiller sikkerhetsdatabladet til rådighet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon-nr. +49-2303-9 86 70-0

Fax-nr. +49-2303-9 86 70-26

Opplysninger for sikkerhetsdatablad

sdb_info@umco.de

1.4 Nummer alarmtelefon

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Mulige farer**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Henvisninger for klassifisering**

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

Produktet er ikke i overensstemmelse med kriteriene for klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Kjennetegnningselementer**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

-

Signalord

-

Faresetninger

-

Faresetninger (EU)

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetssetninger

-

Henvisninger for kjennetegning

Merkingen (fareanvisninger (EU)) tilsvarer vedlegg II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO

Bestanddelene i produktet anses ikke for å være PBT.

vPvB-vurdering

Stoffene i produktet anses ikke for å være vPvB.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Blandinger**Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere anvisninger	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	Mettede hydrokarboner, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, sykliske forbindelser, <2 % aromate			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
2	Hvit mineralolje (jordolje)			
	8042-47-5 232-455-8 - -	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
3	bronopol		se fotnote (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	vekt-%
4	Aluminiumoksi			
	1344-28-1 215-691-6 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

(*, **, ***, ****) Informasjon her til CLP forordning 1272/2008, vedlegg VI, 1.2

(1) I henhold til forordning 1272/2008 (CLP), artikkel 4 (3), annet ledd, er stoffet klassifisert avvikende/supplerende i forhold til klassifiseringen i vedlegg VI.

Nr.	Anmerkning	Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier	M-faktor (akutt)	M-faktor (kronisk)
3	-	-	M = 10	-

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontaminerte klær og sko fjernes og rengjøres grundig før ny bruk. Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skylldet skadde øyet med godt åpne øyelokk i 10 - 15 minutter under rennende vann.

Etter svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Forholdsregler ved brannslukking**5.1 Slukningsmidler****Egnet slukningsmiddel**

Vannsprøytestråle; Kulldioksid; Alkoholbestandig skum

Uegnede slukningsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det frigjøres: Kullmonoksid (CO); Karbondioksyd (CO₂)

5.3 Anvisninger for brannmannskap

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk verne dress

PUNKT 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer****For ikke-innsatspersonell**

Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 7 og 8).

For innsatspersonell

Personlig verneutstyr – se avsnitt 8.

6.2 Miljøverntiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og utstyr til inndemming og opprensning

Atskilt material må begrenses med hjelp av ikke brennbart oppsugningsmiddel (f. eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og samles for å fjernes i overensstemmelse med de stedlige bestemmelsene i den for denne hensikt tilegnede beholder

6.4 Henvisning til andre punkter

Informasjoner ang. sikker håndtering se Kapittel 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se Kapittel 8.

Informasjoner ang. avfallsbehandling se Kapittel 13.

PUNKT 7: Lagering og håndtering**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Generelle beskyttelses- og hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Damp må ikke innåndes.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet**Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Krav til lagerrom og containere

Åpnet emballasje må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO**Samlagringsinstruks**

Substanser som må unngås, se Kapittel 10.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Begrensning og overvåking av eksponering / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametre****Grenseverdier for arbeidsplass**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EU-nr.
1	Aluminiumoksi	1344-28-1	215-691-6
Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier			
Aluminiumoksid			
	Grenseverdier	10	mg/m ³
	anm.	1	

8.2 Begrensning og overvåking av eksponering**Egnede tekniske tiltak til eksponeringskontroll**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.

Personlig verneutrustning**Åndedrettsbeskyttelse**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes støv.

Øye-/ansiktsvern

Vernebriller (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved intensiv kontakt skal det brukes beskyttelseshansker (EN 374). Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Andre vernemidler

Kjemikaliebestandig arbeidstøy.

Begrensning og overvåking av miljø-eksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form/Farge
flytende
forskjellig, alt etter innfarging
Lukt
karakteristisk
Lukteterskel
Det finnes ingen data
pH-verdi
Det finnes ingen data
Kokepunkt/kokepunkt område
Det finnes ingen data

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO

Smeltepunkt/smelteområde			
Det finnes ingen data			
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde			
Det finnes ingen data			
Flammepunkt			
Verdi	>	93	°C
Selvantennelsestemperatur			
Det finnes ingen data			
Oksiderende egenskaper			
Det finnes ingen data			
Eksplorative egenskaper			
Det finnes ingen data			
Antennelighet (fast stoff, gass)			
Det finnes ingen data			
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser			
Det finnes ingen data			
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser			
Det finnes ingen data			
Damptrykk			
Det finnes ingen data			
Damptetthet			
Det finnes ingen data			
Fordampningshastighet			
Det finnes ingen data			
Relativ tetthet			
Det finnes ingen data			
Tetthet			
Verdi		1,05	g/cm ³
Forholdstemperatur		20	°C
Vannløselighet			
Det finnes ingen data			
Oppløselighet			
Det finnes ingen data			
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Det finnes ingen data			
Viskositet			
Verdi	>	20,5	mm ² /s
Forholdstemperatur		40	°C
Art		kinematisk	

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

10.4 Ugunstige betingelser, som må forhindres

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.5 Materialer som skal unngås

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter****Akutt oral toksisitet**

Det finnes ingen data

Akutt dermal toksisitet

Det finnes ingen data

Akutt inhalativ toksisitet

Det finnes ingen data

Hudetsing/-irritasjon

Det finnes ingen data

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Det finnes ingen data

Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering

Det finnes ingen data

Kimcellemutagenitet

Det finnes ingen data

Reproduksjonstoksisitet

Det finnes ingen data

Karsinogenitet

Det finnes ingen data

Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering

Det finnes ingen data

Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering

Det finnes ingen data

Aspirasjonsfare

Det finnes ingen data

PUNKT 12: Miljøspesifikke opplysninger**12.1 Toksisitet****Fisketoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

Fisketoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO**Dafnetoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

Dafnetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (akutt)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Bakterietoksisitet

Det finnes ingen data

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

PBT-vurdering

Bestanddelene i produktet anses ikke for å være PBT.

vPvB-vurdering

Stoffene i produktet anses ikke for å være vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Henvisninger for avfallshåndtering**13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Skal kastes i et egnet og godkjent anlegg i henhold til forskriftene og etter avtale med avfallsbehandler og ansvarlige lokale myndigheter.

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

PUNKT 14: Opplysninger ang. transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01**Produkt-nr.:** 402999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020**Erstattet versjon:** 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020**Region:** NO**14.5 Farer for miljøet**

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Forskrifter for sikkerhet, helse- og miljøvern / spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen****EU forskrifter****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIV (fortegnelse over godkjenningspliktige stoffer)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

REACH kandidatliste for særlig urovekkende stoffer (SVHC) for godkjenningsprosedyren

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII: Begrensninger på fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XVII.

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

Andre forskrifter

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

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

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive kapitler.

Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan irritere luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Datakort utstedende avdeling

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

Handelsnavn: Heavy Cut H9.01

Produkt-nr.: 402999

Aktuell versjon: 2.0.0, utarbeidet dato: 03.04.2020

Erstattet versjon: 1.1.0, utarbeidet dato: 29.03.2020

Region: NO

e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 764535