

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : E820-KV1 hebro@cut S 195

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Special smøremiddel

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH  
Rostocker Str. 40  
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Centrale hebro chemie  
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0  
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsikkerhed : Abteilung Produktsicherheit  
Telefon : +49(0)2166 6009-311  
E-mail adresse : msds.de@hebro-chemie.de

### 1.4 Nødtelefon

: Giftinformationszentrum Erfurt:  
+49 (0) 361 730 730

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3 : H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Faresætninger : H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**  
P273 Undgå udledning til miljøet.

#### **Bortskaffelse:**

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

### Tillægsmærkning

EUH208 Indeholder benzensulfonsyre, di-C10-18-alkylderivater, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Forberedelse af mineraloile og additiver

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 25 - < 50
benzensulfonsyre, di-C10-18- alkylderivater, calciumsalte	93820-57-6 298-637-4	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
2,2'-(octadec-9- enylimino)bisethanol	25307-17-9 246-807-3 01-2119510876-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,25 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195



A brand of BASF – we create chemistry

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

---

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen specielle forholdregler er foreskrevet.  
Tilkald en læge hvis symptomer opstår.
- Hvis det indåndes : Tilførsel af frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Tilsudset tøj tages straks af.  
Vask omgående med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i  
mindst 15 minutter.  
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Søg omgående læge.  
Holdes i ro.  
Fremprovoker IKKE opkastning.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Tørt pulver  
Stråle af vandtåge
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Eksplosion kan forkomme  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Kulilte

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.
- Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.  
Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke komme i kloak afløb.  
Informer de relevante myndigheder hvis det kommer i kloaker eller andre vandholdige miljøer eller jord.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Inddæm spill, opsug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit), og overfør dette til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8., For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

Hygiejniske foranstaltninger : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Følg bestemmelserne for vand. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Må ikke udsættes for varme. Beskyt mod frost.

Anvisninger ved samlagring : Ingen materialer skal nævnes særskilt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

Anbefalet : 5 - 40 °C  
opbevaringstemperatur

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Special smøremiddel

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Destillater (råolie), hydrogenbehandle de tunge paraffin-	64742-54-7	GV	1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL

#### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
2,2'-(octadec-9- enylimino)bisethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,76 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg legemsvægt/d ag

#### Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
2,2'-(octadec-9- enylimino)bisethanol	Ferskvand	0,000214 mg/l
	Havvand	0,000021 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	1,5 mg/l
	Ferskvandssediment	1,692 mg/kg
	Havsediment	0,1692 mg/kg
	Jord	5 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder  
Materiale : Nitrilgummi

Bemærkninger : Beskyttelseshandsker opfylder EN 374. Den præcise gennemtrængningstid kan fås fra beskyttelseshandske producenten, og den skal respekteres. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.

Beskyttelse af hud og krop : Langærmet beklædning  
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

- Åndedrætsværn : ikke påkrævet ved normal brug  
Åndedrætsværn kun nødvendigt ved dannelse af aerosol eller tåge.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-filter
- Beskyttelsesforanstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.  
Indånd ikke aerosol.  
Følg hudbeskyttelsesplanen.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk form : væske
- Farve : brun
- Lugt : karakteristisk  
: ikke bestemt
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Øvre brændpunktsgrense  
6,5 %(V)
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Nedre brændpunktsgrense  
0,6 %(V)
- Flammepunkt : 180 °C
- Selvantændelsestemperatur : ikke bestemt
- pH-værdi : Ikke anvendelig
- Viskositet  
Viskositet, kinematisk : 173 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)
- Opløselighed  
Vandopløselighed : uopløselig
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : ikke bestemt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

Damptryk : ikke bestemt

Massefylde : 0,91 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Metode: DIN 51757

Relativ dampvægtfylde : ikke bestemt

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploder : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Antændelighed (væsker) : Brændbare væsker

Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:

Kulilte, kulsyre.

Røg

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

**E820-KV1 hebro@cut S 195**

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Komponenter:

##### 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 300 - 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

#### Hudætsning/-irritation

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### Produkt:

Bemærkninger : Gentagende eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og resultere i udtørring af huden.  
Kan forårsage øjen og hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Produkt:

Bemærkninger : Sprøjt af væsken i øjnene kan medføre irritation og reversibel skade.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

##### Hudsensibilisering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

##### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Produkt:

Bemærkninger : Disse oplysninger foreligger ikke.

#### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

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

#### Produkt:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ikke klassificerbart som et humant kræftfremkaldende stof.

#### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

### Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### Komponenter:

#### Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-:

Aspirationsfare

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger : Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

##### 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Brachydanio rerio): > 0,1 - 1 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 H  
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,001 - 0,01 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 H  
Metode: OECD retningslinje 202  
GLP: ja

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 0,001 - 0,01 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 H  
Metode: OECD retningslinje 201

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

Toksicitet for dafnier og  
andre hvirvelløse vanddyr  
(Kronisk toksicitet) : EC10: > 0,001 - 0,01 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

M-faktor (Kronisk toksicitet  
for vandmiljøet.) : 1

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### **2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol:**

Biologisk nedbrydelighed : Metode: OECD retningslinje 301D  
GLP: ja  
Bemærkninger: Dette tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler. fuldstændigt bionedbrydelig

Kemisk iltkrav (COD) : 3.880 mg/g

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

#### Komponenter:

##### **2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol:**

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 3,4 (25 °C)

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

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

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer. Produktet må ikke komme i kloakfløb. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Forurenede emballage : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.

Affaldsnr. : 12 01 07 : Mineralske, halogenfrie skæreoiler (ikke emulsioner og opløsninger)

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA\_P : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA\_P : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro@cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

**IATA\_P** : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.4 Emballagegruppe

**ADR** : Ikke reguleret som farligt gods

**RID** : Ikke reguleret som farligt gods

**IMDG** : Ikke reguleret som farligt gods

**IATA (Cargo)** : Ikke reguleret som farligt gods

**IATA\_P (Passager)** : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Ikke anvendelig

#### Andre regulativer:

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

H302	: Farlig ved indtagelse.
H304	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH066	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirationsfare
Skin Corr.	: Hudætsning
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

## E820-KV1 hebro®cut S 195

Udgave: 4.3

Revisionsdato: 19.09.2023

Trykdato: 20.09.2023

forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer;  
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

Andre oplysninger : Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt. Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

### Klassifikation af præparatet:

Aquatic Chronic 3                      H412

### Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

DA / DA