

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : A131-K21 hebro®ÖkoClean Top

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

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel för yrkesmässig användning inom industrin

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : 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 produktsäkerhet : Abteilung Produktsicherheit  
Telefon : +49(0)2166 6009-311  
E-postadress : msds.de@hebro-chemie.de

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Faroangivelser : H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

### Åtgärder:

P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

### Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Isotridecanol, etoxilerade (7-<15 EO)  
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt  
Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO)  
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Alkaliskt rengöringsmedel med additiver

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Isotridecanol, etoxilerade (7-<15 EO)	69011-36-5 500-241-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318  särskilda koncentrationsgränse	>= 3 - < 10

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

		r Eye Dam. 1; H318 > 10 %	
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Aquatic Chronic 3; H412 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO)	69011-36-5 500-241-6	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 10
potassium p-cumenesulphonate	164524-02-1  01-2119489427-24	Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 10
Dimetylkokoalkylaminoxid	61788-90-7 263-016-9	Aquatic Chronic 2; H411 Aquatic Acute 1; H400  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1	>= 2,5 - < 10
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315  särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 > 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 10 - 100 %	>= 1 - < 2,5
Alcohols, C12-15, polyethoxylated	68131-39-5 500-195-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,1 - < 0,25

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid inandning : Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Vid hudkontakt : Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

- Tag genast av nedstänkta kläder.
- Vid ögonkontakt : Vid ögonkontakt, ta ur kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.  
Kontakta omedelbart läkare.
- Vid förtäring : Ge omedelbart stora mängder vatten att dricka.  
Undvik om möjligt kräkning.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Orsakar allvarliga ögonskador.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver  
Vattendimstråle
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Förbränning kan orsaka:
- Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Underrätta berörda myndigheter om det kommer i avloppet, akvatiska miljön eller marken.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8., För avfallshantering se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Säkerställ god ventilation.  
Undvik att aerosol bildas.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Ha ögonsköljflaska eller ögonsköljningsmöjligheter till hands på arbetsplatsen.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras endast i originalförpackningen vid en temperatur som inte överstiger 50 °C.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Skydda mot frost, hetta och solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel för yrkesmässig användning inom industrin

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	12 mg/m <sup>3</sup>

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	170 mg/kg bw/dag
sodium p-cumenesulphonate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	26,9 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	0,096 mg/cm2
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	136,25 mg/kg bw/dag
potassium p-cumenesulphonate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	26,9 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	0,096 mg/cm2
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	136,25 mg/kg bw/dag
Dimetylkokoalkylamin oxid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	15,5 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	11 mg/kg bw/dag
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	175 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2750 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	Sötvatten	0,268 mg/l
	Havsvatten	0,0268 mg/l
	Reningsverk	3,43 mg/l
	Sötvattenssediment	8,1 mg/kg
	Havssediment	8,1 mg/kg
	Jord	35 mg/kg
sodium p-cumenesulphonate	Sötvatten	0,23 mg/l
	Havsvatten	0,023 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	2,3 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Sötvattenssediment	0,862 mg/kg
	Havssediment	0,0862 mg/kg
Jord	0,037 mg/kg	
potassium p-cumenesulphonate	Sötvatten	0,23 mg/l
	Havsvatten	0,023 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	2,3 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Sötvattenssediment	0,862 mg/kg
	Havssediment	0,0862 mg/kg
Jord	0,037 mg/kg	
Dimetylkokoalkylaminoxid	Sötvatten	0,0335 mg/l
	Havsvatten	0,00335 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,0335 mg/l
	Reningsverk	24 mg/l
	Sötvattenssediment	1,14 mg/kg
	Havssediment	0,114 mg/kg
Jord	0,906 mg/kg	

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Sötvatten	0,24 mg/l
	Havsvatten	0,024 mg/l
	Reningsverk	10000 mg/l
	Sötvattenssediment	5,45 mg/kg
	Havssediment	0,545 mg/kg
	Jord	0,946 mg/kg

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ansiktsskydd  
Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
- Handskydd
- Material : Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.  
Genombrottstid : > 60 Min.  
Skyddsindex : Klass 3
- Material : Nitrilgummi  
Handsktjocklek : 0,4 mm
- Material : butylgummi  
Handsktjocklek : 0,5 mm
- Anmärkning : Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Den exakta genombrottstiden kan erhållas från skyddshandskstillverkaren och detta skall uppmärksammas.
- Hud- och kroppsskydd : Kemskyddsoverall enligt DIN EN 13034 (Typ 6)  
Arbetskläder eller laboratorierock.
- Andningsskydd : Om produkten bildar ångor eller aerosoler, använd andningsskydd.
- Filter typ : ABEK-filter
- Skyddsåtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.  
Följ hudskyddsplanen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : vätska
- Färg : röd
- Lukt : som citron

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Smältpunkt/frys punkt	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej bestämt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej bestämt
Självantändningstemperatur	:	ej bestämt
pH-värde	:	9 (20 °C) Koncentration: 10 g/l
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	vattenliknande
Löslighet Löslighet i vatten	:	helt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	ej bestämt
Densitet	:	1,07 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metod: DIN 51757
Relativ ångdensitet	:	ej fastställt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ingen tillgänglig data
Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser	:	Ingen tillgänglig data
Metallkorrosionshastighet	:	Ej metallfrätande.



# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Kolmonoxid

Rök

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

##### Beståndsdelar:

##### **Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.080 mg/kg

##### **Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO):**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

##### **Dimetylkokoalkylaminoxid:**

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 - 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 4.100 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.  
Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Beståndsdelar:

##### sodium p-cumenesulphonate:

Arter : Kanin  
Bedömning : Irriterar ögonen.  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ögonirritation  
GLP : ja

##### potassium p-cumenesulphonate:

Arter : Kanin  
Bedömning : Irriterar ögonen.  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ögonirritation  
GLP : ja

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

#### Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO):

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	50 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Antal exponeringar	:	/dag
Målorgan	:	Hjärta, Lever, Njure

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

#### Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Fisk): 1,67 mg/l Exponeringstid: 96 h
		NOEC (Fisk): 0,25 mg/l Exponeringstid: 90 d

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 2,9 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 1,18 mg/l  
Exponeringstid: 21 d

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Alger): 47,3 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

NOEC (Alger): 3,1 mg/l  
Exponeringstid: 15 d

### Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO):

Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

NOEC : 1,73 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,36 mg/l  
Exponeringstid: 21 d

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC10 : 0,6 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): 140 mg/l  
Testtyp: Andningshämning

### sodium p-cumenesulphonate:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Testtyp: Andningshämning  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

### potassium p-cumenesulphonate:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

### Dimetylkokoalkylaminoxid:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
  
NOEC (Pimephales promelas): > 0,1 - 1 mg/l  
Exponeringstid: 302 d

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
  
NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): > 0,1 - 1 mg/l  
Exponeringstid: 21 d

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 0,1 - 1 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
  
NOEC (Alger): > 0,01 - 0,1 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 7,1 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
  
NOEC (Fisk): 1 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

	Exponeringstid: 45 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 7,4 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 1,2 mg/l Exponeringstid: 21 d
Toxicitet för alger/vattenväxter	: ErC50 (Alger): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  NOEC (Alger): 0,95 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Beståndsdelar:

##### **Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:**

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B  
Anmärkning: snabbt bionedbrytbar  
Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 907/2006 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

##### **Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO):**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B  
Anmärkning: Lätt bionedbrytbar.  
Denna tensid uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

##### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:**

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: 100 %  
Exponeringstid: 28 d  
Anmärkning: Lätt bionedbrytbar.

Anmärkning: Denna tensid uppfyller kriterierna för biologisk

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### **Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### **Beståndsdelar:**

##### **Isotridecanol, etoxilerade (>=2,5 - <=7 EO):**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

##### **sodium p-cumenesulphonate:**

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 1,1

### 12.4 Rörlighet i jord

#### **Produkt:**

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### **Beståndsdelar:**

##### **Dimetylkokoalkylaminoxid:**

Fördelning bland olika delar i  
miljön : Medium: Jord  
Anmärkning: orörlig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### **Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### **Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### **Produkt:**

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

Tillägg till ekologisk information : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

---

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Förhindra utsläpp i avloppssystemet.  
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.  
Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Förorenad förpackning : Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.  
Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester (ånga och / eller vätska) ska behållarna vara försedda med samma märkning och etiketter som i fyllt tillstånd.

Avfallskod : 07 06 01 : Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

---

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA\_P : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA\_P : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA\_P : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

**IATA\_P (Passagerare)** : Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 3

Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0,07 %

#### Andra föreskrifter:

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisiker (AFS 2011:19)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H302	: Skadligt vid förtäring.
H315	: Irriterar huden.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Irrit.	: Irriterande på huden

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

#### Ytterligare information

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## A131-K21 hebro®ÖkoClean Top



A brand of BASF – we create chemistry

Version: 3.4

Revisionsdatum: 23.01.2025

Tryckdatum: 24.01.2025

**Annan information** : Den givna informationen är baserad på vår aktuella kunskap och erfarenhet och hänför sig till produkten i dess leveransform. Vad beträffar produktens egenskaper garanteras dessa ej. Överlämnandet av detta säkerhetsdatablad fritar ej mottagaren av produkten från eget ansvar att följa tillämpbara lagar och regler rörande denna produkt.

Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning.

Regionala eller nationella implementeringar av GHS implementerar inte samtliga faroklasser och kategorier.

Guideline on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) : no component is listed

No PFAS are consciously added to the product concerning the restriction proposal for inclusion to REACh (Annex XVII).

### **Blandningens klassificering:**

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

### **Klassificeringsförfarande:**

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

SE / SV