

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

Corteva Agriscience™ uppmuntrar och förutsätter att du läser och förstår hela SDS:en eftersom det är viktig information i hela dokumentet. Denna SDS ger användaren information om skyddet av människors hälsa och säkerhet på arbetsplatsen, miljöskydd och stöd vid räddningsinsatser. Produktanvändare och applikatorer bör i första hand hänvisas till produktetiketten som är fäst vid eller medföljer produktenbehållaren. Detta säkerhetsdatablad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TALIUS®

Unik : M35C-M0WT-800U-4VAQ  
Formuleringsidentifierare  
(UFI)

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

Användning av ämnet eller : Svampmedel  
blandningen

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

##### FÖRETAGSNAMN

##### Tillverkare/importör

Corteva Agriscience Denmark A/S  
Langebrogade 3H  
DK – 1411 Copenhagen K  
DENMARK

**Kundens** : +45 45 28 08 00  
**informationsnummer**  
**E-postadress** : SDS@corteva.com

Corteva Agriscience AB  
PO Box 7199  
SE-103 88 STOCKHOLM [www.corteva.se](http://www.corteva.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

SGS +32 3 575 55 55 ELLER

+46 10 138 80 60

Akut ring: 112  
Begär Giftinformationcentralen, ej akut: 010-4566700

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Irriterande på huden, Kategori 2	H315: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Cancerogenitet, Kategori 2	H351: Misstänks kunna orsaka cancer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
H315 Irriterar huden.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter : EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
**Åtgärder:**  
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.  
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
**Avfall:**  
P501 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag / Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)  
74 procent av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

akut inhalationstoxicitet.

### 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

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr REACH Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
prokinazid (ISO)	189278-12-4  616-211-00-1	Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 10	19,47
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt	1335202-81-7  01-2119560592-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
Calcium dodecylbenzene sulfonate	26264-06-2 247-557-8 01-2119560592-37	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
2-Etylhexanol-1	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 1 - < 3

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

---

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Sök läkare efter betydande exponering.  
Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.  
I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare.  
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.  
Håll ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med tempererat vatten.  
Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.  
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.  
Om den skadade är vid medvetande:  
Skölj munnen med vatten.  
Drick 1 eller 2 glas vatten.

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

- Symptom : Inget fall med humanförgiftning är känt och erfarenheter av symptom från förgiftning är inte känt.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.
- 

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte direkt vattenstråle.
-

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Vattenstråle med hög volym

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

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering för förbränningsprodukter kan vara skadligt för hälsan.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.  
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.
- Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NOx)  
Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd. Använd personlig skyddsutrustning.
- Särskilda släckningsmetoder : Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Utrym området.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.  
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.
- Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla ned brandexponerade behållare och brandpåverkade zoner tills branden är släckt och det inte längre föreligger fara för återantändning.  
Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.  
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.  
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.  
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 : Använd personlig skyddsutrustning.  
Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
0.0	31.01.2023	800080000319	31.01.2023

---

Utsläpp till miljön måste undvikas.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom uppdämning eller oljebarriärer).  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.  
Förhindra att produkten förorenar mark, diken, aveller grundvatten. Se avsnitt 12, Ekologisk information.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Rengör kvarvarande material från spill med lämpligt absorberande medel.  
Lokala eller nationella bestämmelser kan gälla för utsläpp och bortskaffande av detta material, liksom de material och föremål som används i publiceringar.  
Vid stora spill ska dikning eller annan lämplig inneslutning tillämpas för att förhindra spridning av materialet. Vid dikning kan materialet pumpas.  
Uppsamlat material bör förvaras i en ventilerad behållare. Ventilationsöppningen måste förhindra att vatten tränger in eftersom ytterligare reaktion med spillt material kan ske vilket kan leda till övertryck i behållaren.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.  
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).  
Använd gnistfria verktyg.  
Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).  
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmar med finfördelad vattenstråle.  
Se avsnitt 13, Avfallshantering, för ytterligare information.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Punktutsug/totalventilation : Använd punktutsug.  
Råd för säker hantering : För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.  
Undvik att aerosol bildas.  
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.  
Andas inte in ångor/damm.  
Rök inte.  
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.  
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

- Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Undvik att få på huden eller på kläderna.  
Undvik inandning av ångor och dimma.  
Får ej förtäras.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Behållaren ska vara väl tillsluten.  
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage.  
Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder. Förvara arbetskläderna separat. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta av kläderna/PPE omedelbart om ämnet kommit innanför kläderna För att skydda omgivningen ta av och tvätta all förorenad skyddsutrustning före förnyad användning. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras i slutna behållare. Rökning förbjuden. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.
- Råd för gemensam lagring : Starkt oxiderande ämnen  
Sprängämnen  
Gaser
- Förpackningsmaterial : Olämpligt material: Ingen känd.

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Växtskyddsmedelsprodukter underkastade regelverket (EG) nr 1107/2009.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
2-Etylhexanol-1	104-76-7	Gränsvärden - åtta timmar	1 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Ytterligare information: Indikativa				
		Nivågränsvärde	1 ppm	SE AFS

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

			5,4 mg/m <sup>3</sup>	
		8-hr TWA	2 ppm	Corteva OEL

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
2-Etylhexanol-1	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12,8 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	23 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	106,4 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,3 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	26,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	26,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	11,4 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	1,1 mg/kg bw/dag

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2-Etylhexanol-1	Sötatten	0,017 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,17 mg/l
	Havsvatten	0,002 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	0,284 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,028 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,047 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Oralt (Sekundär förgiftning)	55 mg/kg föda

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd

Anmärkning : De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG. Vänligen observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid från



## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

		handskleverantören. Beakta även de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom risken för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.
Hud- och kroppsskydd	:	Åker- och växthustillämpning: Helskyddskläder typ 3 (EN 14605) Tillverkning och bearbetning: Helskyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034)
Andningskydd	:	Blandare och påfyllare måste använda: Halvmask med gasfilter A1 (EN 141)
Skyddsåtgärder	:	Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats. Kontrollera alla skyddskläder före användning. Kläder och handskar skall bytas ut i de fall de har yttre skador eller är skadade eller förorenade av kemiska ämnen. Endast skyddade behandlare får vara inom området under applicering.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	brun
Lukt	:	söt, esterliknande
Lukttröskel	:	ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	ej självantändbar
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	74 °C
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	6,2 (20 °C) Koncentration: 10 g/l
Viskositet	:	

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	3,79 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	emulgerbar
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	0,9758
Densitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Självantändning	:	285 °C
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Inga särskilda risker som behöver nämnas. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
--------------------	---	--

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor.
----------------------------------	---	-----------------------------

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Starka syror Starka baser
-----------------------------	---	------------------------------

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 6,9 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

##### Beståndsdelar:

##### **prokinazid (ISO):**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta, hona): 4.846 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 5,2 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 4.445 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 1.000 mg/kg  
Metod: uppskattad

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: uppskattad

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Metod: uppskattad

### **2-Etylhexanol-1:**

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

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 2,17 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma

LC50 (Råtta): 1,5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 3.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### **Frätande/irriterande på huden**

#### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Hudirritation

#### **Beståndsdelar:**

##### **prokinazid (ISO):**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

##### **2-Etylhexanol-1:**

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Produkt:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Frätande

#### Beståndsdelar:

##### prokinazid (ISO):

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation

##### Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Arter : Kanin  
Resultat : Frätande

##### Calcium dodecylbenzene sulfonate:

Arter : Kanin  
Resultat : Frätande

##### 2-Etylhexanol-1:

Arter : Kanin  
Resultat : Ögonirritation

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Produkt:

Testtyp : Maximeringstest  
Arter : marsvin  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Metod : US EPA TG OPPTS 870.2600

#### Beståndsdelar:

##### prokinazid (ISO):

Testtyp : Maximeringstest  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

##### Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:

Arter : Marsvin  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Arter : Marsvin  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

### **2-Etylhexanol-1:**

Testtyp : HRIPT (human repeat insult patch test)  
Arter : Människa  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

### **Mutagenitet i könsceller**

#### **Beståndsdelar:**

##### **prokinazid (ISO):**

Mutagenitet i könsceller- : In vitro genotoxicitetstester var negativa., In vivotester visade  
Bedömning : inte mutagena effekter

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Mutagenitet i könsceller- : In vitro genotoxicitetstester var negativa., Genetiska  
Bedömning : toxicitetstester på försöksdjur var negativa.

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Mutagenitet i könsceller- : Data för liknande material., In vitro genotoxicitetstester var  
Bedömning : negativa., Genetiska toxicitetstester på försöksdjur var negativa.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Mutagenitet i könsceller- : In vitro genotoxicitetstester var negativa., Genetiska  
Bedömning : toxicitetstester på försöksdjur var negativa.

### **Cancerogenitet**

#### **Beståndsdelar:**

##### **prokinazid (ISO):**

Cancerogenitet - Bedömning : Har orsakat cancer i djurförsök.

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Cancerogenitet - Bedömning : Data för liknande material., Orsakade inte cancer i djurstudier.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Cancerogenitet - Bedömning : Vid djurförsök noterade bevis för cancerogen verksamhet.,  
Detta utgör inget belägg för att fynden är relevanta för  
människor.

## TALIUS®

Version      Revisionsdatum:      SDB-nummer:      Datum för senaste utfärdandet: -  
0.0            31.01.2023            800080000319      Datum för det första utfärdandet:  
31.01.2023

---

### Reproduktionstoxicitet

#### Beståndsdelar:

##### **prokinazid (ISO):**

Reproduktionstoxicitet -      : I djurförsök har produkten inte påverkat fortplantningen.  
Bedömning                              Orsakade inte fosterskador hos försöksdjur.

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Reproduktionstoxicitet -      : I djurförsök har produkten inte påverkat fortplantningen.  
Bedömning                              Orsakade inte fosterskador eller andra effekter på foster i  
laboratorieförsök.

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Reproduktionstoxicitet -      : Data för liknande material:, I djurförsök har produkten inte  
Bedömning                              påverkat fortplantningen.  
För denna familj av produkter:, I djurförsök har doser som varit  
giftiga för modern varit giftiga för fostret., Orsakade inte  
fosterskador hos försöksdjur.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Reproduktionstoxicitet -      : Har orsakat fosterskador i djurförsök endast vid doser som är  
Bedömning                              skadliga för modern., I djurförsök har doser som varit giftiga  
för modern varit giftiga för fostret., Dessa koncentrationer  
överskrider relevanta dosnivåer för människa.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

#### Produkt:

Bedömning                              : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte  
STOT-SE giftigt.

#### Beståndsdelar:

##### **prokinazid (ISO):**

Bedömning                              : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte  
STOT-SE giftigt.

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Bedömning                              : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte  
STOT-SE giftigt.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Exponeringsväg                      : Inandning  
Målorgan                                : Luftvägar  
Bedömning                              : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### **prokinazid (ISO):**

Arter : Råtta  
Applikationssätt : Diet  
Anmärkning : I djur har effekter rapporterats i följande organ:  
Levereffekter  
Njureffekter  
Sköldkörtel-effekter  
Onormala serumenzymnivåer  
Organviktsförändringar  
förändrad hematologi

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Anmärkning : Baserat på tillgängliga data väntas upprepad exponering inte ge nämnvärda skadliga effekter.

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Anmärkning : Baserat på tillgängliga data väntas upprepad exponering inte ge nämnvärda skadliga effekter.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Anmärkning : I djur har effekter rapporterats i följande organ:  
Blod.  
Njurar.  
Lever.  
Mjälte.

### Aspirationstoxicitet

#### Produkt:

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

#### Beståndsdelar:

##### **prokinazid (ISO):**

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

##### **2-Etylhexanol-1:**

Kan vara skadligt om det sväljs ner och tränger in i andningsvägarna.



## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

### 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.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 2,3 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 1,8 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 2,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
GLP: ja

Toxicitet för landlevande organismer : oralt LD50: > 9975 µg/b  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: dödlighet  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 213  
GLP: ja

LD50 vid kontakt: > 100 µg/b  
Exponeringstid: 48 h  
Ändpunkt: dödlighet  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 214  
GLP: ja

#### Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

### Beståndsdelar:

#### **prokinazid (ISO):**

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,349 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja
- LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 0,454 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,287 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
GLP: ja
- EC50 (Americamysis bahia (en mysid räka)): 0,11 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: genomflödestest  
Metod: US EPA TG OPP 72-3  
GLP: ja
- Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 0,740 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
GLP: ja
- EC50 (Iemna gibba (kupandmat)): > 0,2 mg/l  
Ändpunkt: Frond  
Exponeringstid: 14 d  
Metod: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2
- M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0030 mg/l  
Exponeringstid: 90 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)  
Testtyp: Tidigt livsskede  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 210  
GLP: ja
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0018 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
GLP: ja

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för markorganismer : LC50: > 1.000 mg/kg  
Exponeringstid: 14 d  
Arter: Eisenia fetida (daggmask)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 207  
GLP:ja

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 2.250 mg/kg  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)  
Metod: US EPA TG OPP 71-1  
GLP:ja

LC50: > 5.620 mg/kg  
Exponeringstid: 5 d  
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 205  
GLP:ja

LC50: > 5.620 mg/kg  
Exponeringstid: 5 d  
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 205  
GLP:ja

oralt LD50: > 0,125 mg/kg  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OEPP/EPPO TG 170  
GLP:ja

LD50 vid kontakt: > 0,197 mg/kg  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Apis mellifera (bin)  
Metod: OEPP/EPPO TG 170  
GLP:ja

### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

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

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Alg): 29 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): 550 mg/l  
Exponeringstid: 3 h

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,23 mg/l  
Exponeringstid: 72 d  
Arter: Fisk  
Testtyp: genomflödestest

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 1,18 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Testtyp: genomflödestest

### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Fisktoxicitet : LC50 (Regnbågsforell (*Salmo gairdneri*)): 3,2 - 5,6 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
Anmärkning: Baserat på information om liknande produkter:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 2,5 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: Statisk  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
Anmärkning: Data för liknande material:

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 65,4 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Statisk  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
Anmärkning: Data för liknande material:

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 7,9 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Statisk  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
Anmärkning: Data för liknande material:

### **2-Etylhexanol-1:**

Fisktoxicitet : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regnbågslax)): 32 - 37 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

LC50 (*Fathead minnow* (*Pimephales promelas*)): 28,2 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 35,2 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 39 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD Test riktlinje 202 eller motsvarande

Toxicitet för : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg)): 11,5 mg/l



## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

Anmärkning: 10-dagrs Fönster: OK

Fotonedbrytning : Testtyp: Halveringstid (indirekt fotolys)  
Sensibiliserande: OH radikaler  
Hastighetskonstant: 1,32E-11 cm<sup>3</sup>/s  
Metod: uppskattad

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### **Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).  
Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Anmärkning: Bioackumuleras ej.  
Uppskattningen baseras på data erhållna från denaktiva beståndsdel.

#### **Beståndsdelar:**

##### **prokinazid (ISO):**

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 821  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 305  
GLP: ja  
Anmärkning: Ämnet har en hög bioackumuleringspotential.

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : Anmärkning: Relevant data har inte funnits.

##### **Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 2 - 1.000

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 2,89  
Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är moderat (BCF mellan 100 och 3 000 eller log Pow mellan 3 och 5).

##### **Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Bioackumulering : Arter: Fisk  
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 71  
Metod: uppskattad

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 4,77 (25 °C)  
Metod: uppskattad  
Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är moderat (BCF mellan 100 och 3 000 eller log Pow mellan 3 och 5).

##### **2-Etylhexanol-1:**

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 3,1  
Metod: Uppmätt

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är moderat (BCF mellan 100 och 3 000 eller log Pow mellan 3 och 5).

### 12.4 Rörlighet i jord

**Produkt:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Produkten förväntas ej vara rörlig i jordar.

**Beståndsdelar:**

**prokinazid (ISO):**

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 821  
Anmärkning: Produkten förväntas ej vara rörlig i jordar.

**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Relevant data har inte funnits.

**2-Etylhexanol-1:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 800  
Metod: uppskattad  
Anmärkning: Potentialen för rörlighet i mark är låg (Koc mellan 500 och 2000).

### 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.

**Beståndsdelar:**

**prokinazid (ISO):**

Bedömning : Ämnet har inte värderats för persistens, bioackumulation och toxicitet (PBT).

**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Bedömning : Denna substans anses inte vara persistent, bioackumulerande eller toxisk (PBT).. Ämnet anses inte vara mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB)

**Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Bedömning : Ämnet har inte värderats för persistens, bioackumulation och toxicitet (PBT).

**2-Etylhexanol-1:**

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

Bedömning : Denna substans anses inte vara persistent, bioackumulerande eller toxisk (PBT).. Ämnet anses inte vara mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB)

### 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

**Beståndsdelar:**

**prokinazid (ISO):**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

**Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

**Calcium dodecylbenzene sulfonate:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

**2-Etylhexanol-1:**

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Om avfall och/eller behållare inte kan kasseras enligt etikettens instruktioner måste avfallet tas om hand enligt gällande lokala eller regionala myndigheters instruktioner. Informationen nedan gäller endast för produkten i den form den levereras. Den gäller inte om produkten har använts eller förorenats. Den som genererar avfallet har också ansvar för att bedöma avfallets giftighet och fysikaliska egenskaper för att avgöra vilka kasseringsmetoder som är tillåtna enligt gällande regler och förordningar. Om produkten blir avfall, följ alla gällande lokala, regionala och nationella regler och förordningar.



## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

**ADR** : UN 3082  
**RID** : UN 3082  
**IMDG** : UN 3082  
**IATA** : UN 3082

#### 14.2 Officiell transportbenämning

**ADR** : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.  
(Prokvinazid)  
**RID** : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.  
(Prokvinazid)  
**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(Proquinazid)  
**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Proquinazid)

#### 14.3 Faroklass för transport

**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA** : 9

#### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M6  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9  
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

**RID**  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M6  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9

**IMDG**  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9  
EmS Kod : F-A, S-F  
Anmärkning : Stowage category A

**IATA (Frakt)**  
Packinstruktion (fraktflyg) : 964

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

Packningsinstruktioner (LQ) : Y964  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Miscellaneous

### **IATA (Passagerare)**

Packinstruktion : 964  
(passagerarflyg)  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Miscellaneous

### **14.5 Miljöfaror**

#### **ADR**

Miljöfarlig : nej

#### **RID**

Miljöfarlig : nej

#### **IMDG**

Vattenförorenande ämne : ja

### **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Havsförorenande ämnen som tilldelats UN-nummer 3077 och 3082 i enstakaförpackning eller kombinationsförpackning som innehåller en kvantitet per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 l eller mindre förvätskor och som har en nettomassa per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 kg eller mindre för fasta ämnen kan transporteras som ej farligt gods enligt villkoren i avsnitt 2.10.2.7 av IMDG-koden, IATA-specialvillkor A197 och ADR/RID specialvillkor 375.

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### **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 - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Inte tillämpligt  
Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt  
Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 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

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att E1 MILJÖFARLIGHET

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Produktregistreringsnummer : 5813

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

Ämnet har utvärderats inom ramen för bestämmelserna i Regelverket (EG) Nr 1107/2009. Se etikettmärkningen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Informationskälla samt hänvisningar

Detta SDS har utarbetats av företagets Product Regulatory Services- samt Hazard Communications grupper utifrån uppgifter som inhämtats från interna hänvisningar inom vår verksamhet.

#### Fullständig text på H-Angivelser

H302	: Skadligt vid förtäring.
H315	: Irriterar huden.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	: Skadligt vid inandning.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	: Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket 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
Carc.	: Cancerogenitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2017/164/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om en fjärde förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
Corteva OEL	: Corteva Occupational Exposure Limit
SE AFS	: Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2017/164/EU / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
Corteva OEL / TWA	: 8-hr TWA
SE AFS / NGV	: Nivågränsvärde

## TALIUS®

Version 0.0      Revisionsdatum: 31.01.2023      SDB-nummer: 800080000319      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

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

Annan information : Observera anvisningarna för användning på etiketten.

#### Blandningens klassificering:

#### Klassificeringsförfarande:

Skin Irrit. 2	H315	Baserat på produktdata eller bedömning
Eye Dam. 1	H318	Baserat på produktdata eller bedömning
Carc. 2	H351	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 1	H410	Baserat på produktdata eller bedömning

Produktkod: GF-4031

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker

## TALIUS®

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	31.01.2023	800080000319	Datum för det första utfärdandet: 31.01.2023

---

hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitets-specifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV