

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	:	Capstone™ ST-100HS
SDS-Identcode	:	130000103824
Unik Formuleringsidentifiserare (UFI)	:	425Q-UK26-UA6H-6W98

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	fläck och smutsavvisande medel
Rekommenderade begränsningar av användningen	:	Endast för industriellt bruk. Använd inte eller sälj Chemours™ material i medicinska tillämpningar där implantation i den mänskliga kroppen eller kontakt med inre kroppsvätskor eller vävnader om inte överens om att säljaren i ett skriftligt avtal som omfattar sådan användning. För ytterligare information, vänligen kontakta din Chemours representant.

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

Företag	:	Chemours (France) S.A.S. Rue Frederic Kuhlmann 60870 Villers-Saint-Paul Frankrike
Telefon	:	+33 (0) 3 44 74 44 58
E-postadress för person som är ansvarig för SDS	:	sds-support@chemours.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+(358)-942419014 (CHEMTREC - Rekommenderad) ; +358 (0) 9 471 977 (direkt) eller  
+358 (0) 9 4711 (via växel) (Giftinformationscentralen Finland)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Akut toxicitet, Kategori 4

H332: Skadligt vid inandning.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H332

Skadligt vid inandning.

Skyddsangivelser :

#### Förebyggande:

P271

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

#### Åtgärder:

P304 + P340 + P312

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

#### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Terpolymer av fluorerade alkylmetakrylater, dialkylammoniumalkylmetakrylatacetatsalter och alifatiska syror

### 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.

Inandning av höga koncentrationer sönderdelningsprodukter kan ge andnöd (lungödem).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Terpolymer av fluorerade alkylme-	Patentskyddad be-	Acute Tox. 4; H332	>= 20 - < 30

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9      Revisionsdatum: 21.10.2024      SDB-nummer: 1339467-00052      Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024  
Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

takrylater, dialkylammoniumalkylmetakrylatacetatsalter och alifatiska syror	ståndsdel	Uppskattad akut toxicitet  Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 1,5 mg/l
---	-----------	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård.  
Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
- Skydd av dem som ger första hjälp : Första hjälpen bör uppmärksamma behovet av skyddsåtgärder och använda den rekommenderade personlig skyddsutrustning när risken för exponering finns (se avsnitt 8).
- Vid inandning : Vid inandning, ut i friska luften.  
Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning.  
Vid andningssvårigheter, ge syrgas.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid hudkontakt : Tvätta med tvål och vatten som försiktighetsåtgärd.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.  
Rensa munnen grundligt med vatten.

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

- Symptom : Inandning kan framkalla följande symptom:  
Andningsrubbnings  
  
Ögonkontakt kan framkalla följande symptom  
Irritation  
tårar i ögonen  
Rodnad  
Obehag
- Risker : Skadligt vid inandning.

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

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.

Farliga förbränningsprodukter : Vätefluorid  
karbonylfluorid  
Möjliga toxiska fluorföreningar  
aerosoliserade partiklar  
Koloxider

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.  
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Utrym området.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Följ rekommendationerna för säker hantering (se avsnitt 7) och personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till miljön.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom upp-

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

dämning eller oljebarriärer).  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej  
kan begränsas.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Sug upp med inert absorberande material.  
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för  
att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra  
återvunnet material i passande förpackningar.  
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorbe-  
rande material.  
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp  
och avyttring av detta material såväl som för de material och  
verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på  
vilka regler som gäller.  
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss  
information om diverse lokala och nationella regelverk.

### 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

- Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV  
EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.
- Punktutsug/totalventilation : Om tillräcklig ventilation saknas måste lokal utsugsventilation  
användas.
- Råd för säker hantering : Undvik att inandas dimma och ångor.  
Får ej förtäras.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik långvarig eller upprepade hudkontakt.  
Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och  
säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-  
exponering  
Behållaren ska vara väl tillsluten.  
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera  
miljöläckage.
- Sönderfallsprodukter ska inte inandas.
- Åtgärder beträffande hygien : Om exponering för kemikalien är sannolik vid typisk använd-  
ning måste det finnas ögondusch och säkerhetsdusch i när-  
heten av arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under  
hanteringen. Tvätta förorenade kläder innan de används på  
nytt.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rätt märkta behållare. Förvaras tätt tillsluten. Förvara på sval, väl ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Rekommenderad lagrings-temperatur : 5 - 40 °C

Mer information om lagrings-stabilitet : Förstörs av frysning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Fluorvätesyra	7664-39-3	TWA	1,8 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	3 ppm 2,5 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		HTP-värden 8h	1,8 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
	Ytterligare information: Sålunda kan man inte enbart med hjälp av ämneshalter i luften bedöma mängderna av ämnen som tas upp i kroppen genom huden eller den risk som ett ämne som redan tagits upp i kroppen förorsakar. Därför har man för dessa ämnen i förteckningen i samband med HTP-värdet antecknat ordet 'hud' i kolumnen för anmärkningar. Flera ämnen, speciellt starka syror och baser kan irritera eller fräta huden.			
		HTP-värden 15 min	3 ppm 2,5 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
	Ytterligare information: Sålunda kan man inte enbart med hjälp av ämneshalter i luften bedöma mängderna av ämnen som tas upp i kroppen genom huden eller den risk som ett ämne som redan tagits upp i kroppen förorsakar. Därför har man för dessa ämnen i förteckningen i samband med HTP-värdet			

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9      Revisionsdatum: 21.10.2024      SDB-nummer: 1339467-00052      Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024  
Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

	antecknat ordet 'hud' i kolumnen för anmärkningar. Flera ämnen, speciellt starka syror och baser kan irritera eller fräta huden.			
Karbonyldifluorid	353-50-4	HTP-värden 15 min	2 ppm 5,5 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
		TWA	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Fluor)	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
Koldioxid	124-38-9	TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		HTP-värden 8h	5.000 ppm 9.100 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
kolmonoxid	630-08-0	STEL	100 ppm 117 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ytterligare information: Indikativa			
		TWA	20 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Ytterligare information: Indikativa			
		HTP-värden 8h	20 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
	Ytterligare information: Buller: ämnen som enligt vad som är känt förstärker de skadliga effekterna av buller på hörseln.			
		HTP-värden 15 min	75 ppm 87 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
	Ytterligare information: Buller: ämnen som enligt vad som är känt förstärker de skadliga effekterna av buller på hörseln.			
		TWA	20 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Ytterligare information: Carcinogener eller mutagena ämnen			
		STEL	100 ppm 117 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Ytterligare information: Carcinogener eller mutagena ämnen			

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Bearbetning kan bilda farliga föreningar (se avsnitt 10).

Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Om tillräcklig ventilation saknas måste lokal utsugsventilation användas.

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Använd följande personliga skyddsutrustning:  
Säkerhetsglasögon  
Utrustningen bör uppfylla SFS EN 166

#### Handskydd

Material : Kemikalieresistenta handskar

Anmärkning : Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Genombrottstiden är inte fastslagen för

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9	Revisionsdatum: 21.10.2024	SDB-nummer: 1339467-00052	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024 Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017
----------------	-------------------------------	------------------------------	--

produkten. Byt handskar ofta! Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Hud- och kroppsskydd	:	Huden skall tvättas ren efter kontakt.
Andningsskydd	:	Om tillräcklig lokal utsugsventilation saknas eller om exponeringsbedömningen påvisar exponering utanför rekommenderade riktlinjer, måste andningsskydd användas. Utrustningen bör uppfylla SFS EN 14387
Filter typ	:	Kombinerade partiklar och sur gas-/ångtyp (E-P)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	Färglös till blekgul
Lukt	:	Ingen tillgänglig data
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	100 °C (1.013 hPa)
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Inte tillämpligt
Brandfarlighet (vätskor)	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	ej flambar



# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9	Revisionsdatum: 21.10.2024	SDB-nummer: 1339467-00052	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024 Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017
----------------	-------------------------------	------------------------------	--

---

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : > 200 °C

pH-värde : 4 - 6

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet  
Löslighet i vatten : dispergerbar

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : Inte tillämpligt

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Relativ densitet : 1,104

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika  
Partikelstorlek : Inte tillämpligt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Skadliga nedbrytningsprodukter bildas vid förhöjda temperaturer.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termiskt sönderfall : Fluorvätesyra  
Karbonyldifluorid  
Koldioxid  
kolmonoxid

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning  
Hudkontakt  
Förtäring  
Kontakt med ögon

#### Akut toxicitet

Skadligt vid inandning.

#### Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet (Råtta): 1,5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Expertbedömning  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

### **Beståndsdelar:**

**Terpolymer av fluorerade alkylmetakrylater, dialkylammoniumalkylmetakrylatacetatsalter och alifatiska syror:**

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet (Råtta): 1,5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Expertbedömning

### **Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen ögonirritation  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)  
Arter : Mus  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### **Produkt:**

Mutagenitet i könsceller : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som könscellsmutagen., Baserat på data från liknande material  
Bedömning

### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Produkt:

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet, Baserat på data från liknande material

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Produkt:

Arter	:	Råttor
	:	500 - 1000 mg/kg
Applikationssätt	:	oralt (sondmatning)
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## 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.

### Erfarenheter från exponering av människor

#### Produkt:

Inandning	:	Symptom: Irritation, Obehag
Hudkontakt	:	Symptom: Irritation, Obehag
Ögonkontakt	:	Symptom: Irritation, Obehag, Tårflöde, Suddig syn

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Produkt:

Toxicitet för Daphnia och : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 120 mg/l

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9	Revisionsdatum: 21.10.2024	SDB-nummer: 1339467-00052	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024 Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017
----------------	-------------------------------	------------------------------	--

andra vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 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

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	: Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. Töm inte avfall i avloppet.
Förorenad förpackning	: Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringssanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Om inte annat anges: Avfallshandera som oanvänd produkt.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version 5.9	Revisionsdatum: 21.10.2024	SDB-nummer: 1339467-00052	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024 Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017
----------------	-------------------------------	------------------------------	--

ADN	: Ej reglerad som farligt gods
ADR	: Ej reglerad som farligt gods
RID	: Ej reglerad som farligt gods
IMDG	: Ej reglerad som farligt gods
IATA	: Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADN	: Ej reglerad som farligt gods
ADR	: Ej reglerad som farligt gods
RID	: Ej reglerad som farligt gods
IMDG	: Ej reglerad som farligt gods
IATA	: Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass(er) för transport

ADN	: Ej reglerad som farligt gods
ADR	: Ej reglerad som farligt gods
RID	: Ej reglerad som farligt gods
IMDG	: Ej reglerad som farligt gods
IATA	: Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADN	: Ej reglerad som farligt gods
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
IATA (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

Anmärkning : 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

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Ämne(n) eller blandning(ar) listas här enligt deras förekomst i förordningen, oavsett deras användning/ändamål eller villkoren för restriktionen. Se villkoren i motsvarande förordning för att avgöra om en införelse är tillämplig på utsläppet på marknaden eller inte. : 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

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.  
Inte tillämpligt

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

Annan information : Capstone™ och alla tillhörande logotyper är varumärken eller upphovsrättsmaterial som tillhör The Chemours Company FC, LLC.  
Chemours™ och Chemours-logotypen är varumärken som tillhör The Chemours Company.  
Före användning läs Chemours's säkerhetsinformation.  
För ytterliga upplysningar kontakta Chemourss loka kontor eller Chemours utsedda distributörer.

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

### Fullständig text på H-Angivelser

H332 : Skadligt vid inandning.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
2000/39/EC	: Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2004/37/EC	: Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet
2006/15/EC	: Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2017/164/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om en fjärde förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
FI OEL	: HTP-värden - Koncentrationer som befunnits skadliga
2000/39/EC / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	: Gränsvärden - Kort exponering
2004/37/EC / STEL	: Korttidsgränsvärden
2004/37/EC / TWA	: tidsvägt genomsnitt
2006/15/EC / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2017/164/EU / STEL	: Korttidsgränsvärden
2017/164/EU / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
FI OEL / HTP-värden 8h	: HTP-värden 8 h
FI OEL / HTP-värden 15 min	: HTP-värden 15 min

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 nytillkommande 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 mediansdos); 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 betänk-



# SÄKERHETSATABLAD

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



## Capstone™ ST-100HS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 19.03.2024
5.9	21.10.2024	1339467-00052	Datum för det första utfärdandet: 27.02.2017

ligheter; 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

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

### Blandningens klassificering:

Acute Tox. 4 H332

### Klassificeringsförfarande:

Expertbedömning och en sammanvägd bedömning.

Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

FI / SV