

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn : Genetron® 32

SDB-nummer : 000000009907

Produkttyp : ämne

Anmärkning : SDS enligt artikel 31 i EC-förordning 1907/2006.

Kemiskt namn : Difluoromethane

CAS-nr. : 75-10-5

REACH-  
registreringsnummer : 01-2119471312-47

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

Användning av ämnet eller  
blandningen : Kylmedium  
Formulering / Blandning

Användningar som avråds : Användning av konsumenter

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företag : SOLSTICE ADVANCED      Solstice Advanced Materials  
MATERIALS      US, Inc.  
IRELAND LIMITED      115 Tabor Road  
1st Floor, Liffey Trust Centre,      Morris Plains, NJ 07950-2546  
117-126 Sheriff Street Upper      USA  
D01 YC43 Dublin  
Irland

Telefon : +353 1 536 5150

För ytterligare uppgifter,  
vänligen kontakta: : SafetyDataSheet@solstice.com

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4


Revisionsdatum 29.03.2026

nödsituationer : +1 303-739-1378 (Medical)  
: Giftinformationscentralen:  
Sweden: 112 (begär Giftinformation);+46104566786

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Brandfarliga gaser Kategori 1B  
H221 Brandfarlig gas.  
Gaser under tryck Kondenserad gas  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

**2.2. Märkningsuppgifter****FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Faropiktogram : 

Signalord : Fara

Faroangivelser : H221 Brandfarlig gas.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Skyddsangivelser : P210 Får inte utsättas för öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.  
P377 Läckande gas som brinner: Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas på ett säkert sätt.  
P381 Vid läckage, avlägsna alla antändningskällor.  
P410 + P403 Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Särskild märkning av vissa produkter: : Innehåller fluorerade växthusgaser

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

**2.3. Andra faror**

Ångorna är tyngre än luft och kan förorsaka kvävning genom att tillgänglig mängd syre minskas. En substans/mixtur som inte består av några beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB) på nivå 0,1 % eller högre. Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande 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****3.1. Ämnen**

Kemiskt namn	CAS-nr. INDEX-nr REACH- registreringsnummer EG-nr.	Klassificering 1272/2008	Koncentration	Anmärkning
Difluoromethane	75-10-5 01-2119471312-47 200-839-4	Flam. Gas 1B; H221 Press. Gas ; H280	99,9 %	

**3.2. Blandningar**

Inte tillämpligt

En lista över hygieniska gränsvärden, om sådana är tillämpliga, finns i Avsnitt 8.  
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen***Allmän rekommendation:*

Personer som ger första hjälpen behöver skydda sig själva. Flytta från farligt område. Tag genast av nedstänkta kläder.

*Inandning:*

Flytta ut i friska luften. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Använd syrgas enligt kraven, förutsatt att en behörig användare finns närvarande. Uppsök läkare. Ge inte medel från adrenalin-efedrin gruppen.

*Hudkontakt:*

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Om tecken på frostsador finns, badda (gnid inte) med ljummet (ej hett) vatten. Om vatten inte finns tillgängligt täcks skadestället med en ren, mjuk duk eller dylikt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

*Ögonkontakt:*

Ta ur kontaktlinser. Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

*Förtäring:*

Intag är osannolik på grund av de fysiska egenskaperna och förväntas inte vara skadliga. Då denna produkt är en gas, se inandningsavsnittet.

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

Ingen tillgänglig data

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

Ge inte adrenalin eller liknande medel.

Se Avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symtom.

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

*Lämpliga släckmedel:*

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

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

Innehållen under tryck.

Brandfarligt.

Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.

Behållaren kan rämna vid upphettning.

Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Ångorna är tyngre än luft och kan förorsaka kvävning genom att tillgänglig mängd syre minskas.

Snabb avdunstning av vätskan kan förorsaka frostsador.

Brand kan orsaka utveckling av:

Vätefluorid

Koloxider

Halogenerade ämnen

Karbonylhalogenider

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök och/eller ångor vid brand eller explosion.

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Inga oskyddade hudpartier.

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Evakuera omedelbart personalen till säkra platser. Håll människor borta från spill/läckage och blåst med

dessas. Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på säkert avstånd. Avlägsna alla

antändningskällor. Undvik hudkontakt med läckande vätska (fara för köldskador). Ventilera området.

Finfördelas i luften vid utsläpp. Ångorna är tyngre än luft och kan förorsaka kvävning genom att

tillgänglig mängd syre minskas. Säkerställ att syrehalten är  $\geq 19,5\%$ .

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Produkten avdunstar snabbt.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Ventilera området.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

#### *Råd för säker hantering:*

Hantera med försiktighet. Undvik inandning av ångor och dimma. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får inte utsättas för värme/ gnistor/ öppen låga/ heta ytor. Rökning förbjuden. Skydda cylindrarna från fysiska skador. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Tag inte av skruvkork förrän i direkt anslutning till användning. Sätt alltid på locket efter användning.

#### *Råd för skydd mot brand och explosion:*

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Behållaren är farlig när den är tom. Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor. De tunga ångorna kan överbrygga avstånd även till avlägset belägna antändningskällor. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatiska laddningar. Elektrisk utrustning skall skyddas enligt tillämplig standard.

#### *Åtgärder beträffande hygien:*

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Förvara arbetskläderna separat.

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

#### *Krav på lagerutrymmen och behållare:*

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Skydda cylindrarna från fysiska skador. Förvara ej i närheten av oförenliga ämnen. Lagerutrymmen skall ventileras väl. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

**7.3. Specifik slutanvändning***Specifik slutanvändning:*

Endast för yrkesmässigt bruk.

Endast för industriellt bruk.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering i arbetsmiljö**

Beståndsdelar	Grundval / Värde	Värde / Exponerings sätt	Överskridni ngsfaktor	Anmärkning
Difluoromethane	HONEYWELL TWA	2.200 mg/m3 1.000 ppm		Vi känner inte till några nationella hygieniska gränsvärden.

HONEYWELL - Gräns fastställd av Solstice Advanced Materials  
TWA - Tidsvägt medelvärde

**DNEL/PNEC värden**

Beståndsdel	Användnings område/ inverkan	Exponeringsvaraktig het	Värde	Exponeringsväg	Anmärkning
Difluoromethane	Arbetstagare / Långtids - systemiska effekter		7035 mg/m3	Inandning	
Difluoromethane	Konsumenter / Långtids - systemiska effekter		750 mg/m3	Inandning	

Beståndsdel	Miljöavdelningen / Värde	Anmärkning
Difluoromethane	Sötvatten: 0,142 mg/l	Assessment factor: 1000

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

Difluoromethane

Sötvattensediment: 0,534 mg/kg dw

**8.2. Begränsning av exponeringen****Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Den personliga skyddsutrustningen måste uppfylla de gällande EN-normerna : Andningsskydd EN 136, 140, 149; Skyddsglasögon / Ögonskydd EN 166; Skyddskläder EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; Skyddshandskar EN 374, 511; Säkerhetsskor EN-ISO 20345.

Undvik inandning av gas.

**Personlig skyddsutrustning***Andningsskydd:*

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Tryckluftsmask (EN 133)

*Handskydd:*

Skyddshandskar mot kyla

(EN 511)

*Ögonskydd:*

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Ansiktsskydd

*Hud- och kroppsskydd:*

Skyddsskor

**Begränsning av miljöexponeringen**

Ska hanteras i enlighet med lokala miljölagar och god branschpraxis.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- (a) Fysikaliskt tillstånd : gasformig
- (b) Färg : färglös
- (c) Lukt : svag  
söt

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

eterliknande

- (d) Smältpunkt/frys punkt : -136 °C
- (e) Kokpunkt/kokpunktsintervall : -51,7 °C
- (g) Nedre och övre explosionsgräns : Nedre explosionsgräns  
14,4 %(V)  
: Övre explosionsgräns  
28,4 %(V)
- (h) Flampunkt : Inte tillämpligt
- (i) Självantändningstemperatur : 530 °C  
vid 1.018 hPa
- (j) Sönderfallstemperatur : 250 °C  
Sönderfallstemperatur  
För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.
- (k) pH-värde : neutral
- (m) Löslighet : Löslighet i vatten:  
1,6 g/l  
vid 25 °C
- (n) Fördelningskoefficient: : log Pow 0,21  
n-oktanol/vatten
- (o) Ångtryck : 11.000 hPa  
vid 10 °C  
17.010 hPa  
vid 25 °C
- (p) Densitet och/eller : 1,002 g/cm<sup>3</sup>  
relativ densitet vid 26,7 °C
- (q) Relativ ångdensitet : 1,8  
(Luft = 1.0)

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

(r) Partikelkaraktistika : Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Polymeregenskaper : Ingen tillgänglig data

Oxiderande egenskaper : Ej tillämpligt: Förväntas inte ha oxidationsegenskaper baserat på teoretisk utvärdering

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.2. Kemisk stabilitet

>250 °C

Sönderfallstemperatur

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Får inte utsättas för värme/ gnistor/ öppen låga/ heta ytor. Rökning förbjuden.

Förvara åtskilt från direkt solljus.

Särskilda faror genom korrosiva och toxiska förbrännings- och nedbrytningsprodukter.

### 10.5. Oförenliga material

Kalium

Kalcium

Finfördelat metallpulver som aluminium, magnesium eller zink.

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Halogenerade ämnen  
Vätefluorid  
Karbonylhalogenider  
Koloxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### (a) Akut toxicitet

*Akut oral toxicitet:*

studien tekniskt ej genomförbar

*Akut dermal toxicitet:*

studien tekniskt ej genomförbar

*Akut inhalationstoxicitet:*

LC0

Arter: Råtta

Värde: > 520000 ppm

Exponeringstid: 4 h

Metod: OECD TG 403

*Akut toxicitet (andra tillförselvägar):*

Ingen tillgänglig data

#### (b) Frätande/irriterande på huden:

studien tekniskt ej genomförbar

#### (c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

studien tekniskt ej genomförbar

#### (d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

studien tekniskt ej genomförbar

#### (e) Mutagenitet i könsceller:

Testmetod: Ames' test

Resultat: Negativ

Metod: OECD TG 471

Testmetod: Genmutationsstudie på däggdjursceller in vitro

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

Celltyp: Mänskliga lymfocyter  
Resultat: Negativ  
Metod: OECD TG 473

Testmetod: Genmutationsstudie på däggdjursceller in vitro  
Celltyp: Lungceller hos kinesisk dvärghamster  
Resultat: Negativ  
Metod: OECD TG 473

Testmetod: Mikrokärntest  
Arter: Mus  
Celltyp: Benmärg  
Metod: OECD TG 474  
Resultat: Negativ

**(f) Cancerogenitet:**

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**(g) Reproduktionstoxicitet:**

Arter: Mus  
Användningsväg: Inandning (hela kroppen)  
Anmärkning: REACH dokumentationen "read-across"

Arter: Råtta

Användningsväg: inandning (gas)  
Anmärkning: REACH dokumentationen "read-across"  
Method: OECD TG 414

Arter: Råtta  
Användningsväg: inandning (gas)  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 49.800 ppm  
Embryofetal toxicitet.: NOAEL: 49.800 ppm

Arter: Råtta  
Användningsväg: inandning (gas)  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 49.600 ppm  
Embryofetal toxicitet.: NOAEL: 49.600 ppm  
Method: OECD TG 414

Arter: Kanin  
Användningsväg: inandning (gas)  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 50.000 ppm  
Embryofetal toxicitet.: NOAEL: 50.000 ppm

**(h) STOT enkelexponering:**

Ingen tillgänglig data

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

**(i) STOT - upprepad exponering:**

Arter: Råtta

Applikationssätt: Inandning (hela kroppen)

Exponeringstid: 90 d

NOAEL: 49100 ppm

Metod: OECD TG 413

Anmärkning: Subkronisk toxicitet

Arter: Råtta

Applikationssätt: Inandning (hela kroppen)

Exponeringstid: 28 d

NOAEL: 49500 ppm

Metod: OECD TG 412

Anmärkning: Subakut toxicitet

**(j) Fara vid aspiration:**

Ingen tillgänglig data

**11.2. Information om andra faror***Hormonstörande egenskaper*

Ingen tillgänglig data

*Annan information:*

Difluormetan. (HFC-32): Hjärtsensibiliseringströskel (hund): 350000 ppm.

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet***Fisktoxicitet:*

LC50

Arter: ej specificerat

Värde: 1.507 mg/l

Exponeringstid: 96 h

NOEC

Arter: Brachydanio rerio (zebrafisk)

Värde: 169 mg/l

Exponeringstid: 30 d

*Toxicitet för vattenväxter:*

EC50

Tillväxthastighet

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

Arter: alger  
Värde: 313 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

EC50  
Biomassa  
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)  
Värde: > 114 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
Test-ämne: REACH dokumentationen "read-across"

EC50  
Tillväxthastighet  
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)  
Värde: > 114 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201  
Test-ämne: REACH dokumentationen "read-across"

*Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:*

EC50  
Arter: Daphnia (vattenloppa)  
Värde: 833 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
EC50  
Immobilisering  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Värde: > 97,9 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202  
Test-ämne: REACH dokumentationen "read-across"

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

*Bionedbrytbarhet*  
Bionedbrytning: 5 %  
Exponeringstid: 28 d  
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar  
Metod: OECD 301 D

**Genetron® 32**

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

**12.4. Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

**12.6. Hormonstörande egenskaper**

Ingen tillgänglig data

**12.7. Andra skadliga effekter**

Osannolikt att det ackumuleras i akvatiska organismer.

---

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder***Produkt:*

Avfall ska hanteras enligt gällande lagar. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning.

*Förpackning:*

Iakttag lagar och förordningar beträffande återanvändning eller avfallshantering av använt förpackningsmaterial.

*Ytterligare information:*Bestämmelser för avfallshantering:  
direktiv 2006/12/EG; direktiv 2008/98/EG  
EG Förordning nr 1013/2006  
För personligt skydd se avsnitt 8.

---

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR-RID:3252

IMDG:3252

IATA:3252

**14.2 Officiell transportbenämning**

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse



## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

ADR-RID: DIFLUORMETAN  
IMDG: DIFLUOROMETHANE  
IATA: Difluoromethane

### 14.3 Faroklass(er) för transport

ADR-RID: 2.1

IMDG: 2.1

IATA: 2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ingen tillgänglig data

### 14.5 Miljöfaror

ADR-RID: nej

Vattenförorenande ämne: nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

IMDG Code segregation group according chapter 3.1.4.4 : NONE,

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

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Grundval	Värde	Anmärkning
Direktiv 2012/18/EG SEVESO III Listed in Regulation : P2: BRANDFARLIGA GASER	<b>Kvantitet:</b> 10 Tn <b>Kvantitet:</b> 50 Tn	
Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)		Produkten innehåller inga substanser som inger mycket stora betänkligheter enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) och som överstiger de lagstadgade koncentration/gränsvärdena på $\geq 0,1$ % (w/w) .
Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIV		Ej listad
Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII Number in Regulation: 40		Listad

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

*Global uppvärmningspotential (GWP) :*  
675

### **Annan förvaringsinformation**

US. Toxic Substances Control Act  
Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen

Australisk inventering av industriella kemikalier  
Alla komponenter är listade i inventeringen, lagstadgade skyldigheter/begränsningar gäller

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL).  
Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan

Japan. Kashin-Hou Law List  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

China. Inventory of Existing Chemical Substances  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

Thailand. Befintlig kemikalieinventering  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

Taiwan kemisk ämnesinventering (TCSI)  
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemisk säkerhetsbedömning har genomförts.

---

## **AVSNITT 16: Annan information**

**Text från faroangivelser som hänvisas till under rubrik 3**

## Genetron® 32

000000009907

Version 1.4

Revisionsdatum 29.03.2026

---

Difluoromethane : H221 Brandfarlig gas.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

### Ytterligare information

Alla direktiv och förordningar hänvisar till ändrade versioner.  
Vertikala linjer i vänster marginal indikerar en relevant ändring från den tidigare versionen.

#### Förkortningar:

EG Europeiska gemenskapen

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

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 hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. 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. Det slutliga avgörandet om materialets lämplighet sker helt på användarens ansvar. Informationen som tillgodosetts är ej avsedd som en egenskapsgaranti.

---