

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn	:	Genetron® 32
SDB-nummer	:	000000009907
Produkttype	:	Stof
Bemærkninger	:	Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.
Kemisk betegnelse	:	difluormethan
CAS-Nr.	:	75-10-5
REACH Registreringsnummer	:	01-2119471312-47

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Kølemiddel Formulering / Blanding
Frarådede anvendelser	:	Forbrugeranvendelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	:	SOLSTICE ADVANCED MATERIALS IRELAND LIMITED 1st Floor, Liffey Trust Centre, 117-126 Sheriff Street Upper D01 YC43 Dublin Irland	Solstice Advanced Materials US, Inc. 115 Tabor Road Morris Plains, NJ 07950-2546 USA
Telefon	:	+353 1 536 5150	
For yderligere information, kontakt venligst:	:	SafetyDataSheet@solstice.com	

1.4. Nødtelefon

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1 303-739-1378 (Medical)
: Giftkontrolcenter:
Denmark: 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Brandfarlige gasser Kategori 1B
H221 Brandfarlig gas.
Gasser under tryk Flydende gas
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

2.2. Mærkningselementer**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Farepiktogrammer



Signalord

: Fare

Faresætninger

: H221
H280

Brandfarlig gas.
Indeholder gas under tryk, kan
eksplodere ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger

: P210

P377

P381

P410 + P403

Holdes væk fra åben ild/ varme
overflader. Rygning forbudt.
Brand fra udsivende gas: Sluk ikke,
medmindre det er sikkert at stoppe
lækagen.
I tilfælde af lækage fjernes alle
antændelseskilder.
Beskyttes mod sollys. Opbevares på et
godt ventileret sted.

Specialmærkning af
bestemte produkter:

: Indeholder fluorholdige drivhusgasser

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

2.3. Andre farer

Dampe er tungere end luft og kan ved reduktion af iltindholdet i luften medføre kvælning. Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere. Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer EF-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
difluormethan	75-10-5 01-2119471312-47 200-839-4	Flam. Gas 1B; H221 Press. Gas ; H280	99,9 %	

3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.
For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger***Generelt råd:*

Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Forurenede tøj tages straks af.

Indånding:

Søg frisk luft. Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Anvend ilt som krævet, forudsat en kvalificeret person er til stede Søg lægehjælp. Giv ikke medicin fra adrenalin-ephedrin gruppen.

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Hudkontakt:

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. Ved tegn på forfrysninger bades (ikke grides) det angrebne sted i lunkent (ikke varmt) vand. Hvis vand ikke er tilgængeligt, dækkes det angrebne sted med en ren, blød klud eller lignende. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Øjenkontakt:

Fjern kontaktlinser. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.

Indtagelse:

Indtagelse anses som værende usandsynligt grundet de fysiske egenskaber og forventes ikke at være farligt. Da dette produkt er en gas, skal du se indåndingsafsnittet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data tilgængelige

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

Giv ikke adrenalin eller tilsvarende lægemidler.

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer. :

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler***Egnede slukningsmidler:*

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indhold under tryk.

Brandfarlig.

Tilbageslag mulig over betydelig afstand.

Beholder kan sprænge ved opvarmning.

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Dampe er tungere end luft og kan ved reduktion af iltindholdet i luften medføre kvælning.

Hurtig fordamning af væsken kan medføre forfrysninger.

Brand kan medføre udvikling af:

Hydrogenfluorid

Carbonoxider

Halogenerede forbindelser

Carbonylhalogenider

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Indånd ikke røgen i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Ingen ubeskyttede hudpartier.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Evakuer straks medarbejderne til et sikkert område. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Anvend værnemidler. Hold ubeskyttede personer borte. Fjern alle antændelseskilder. Undgå hudkontakt med lækkende væske (fare for forfrysning). Ventilér området. Efter frigivelse spredes det i luften. Dampe er tungere end luft og kan ved reduktion af iltindholdet i luften medføre kvælning. Sørg for, at oxygenindholdet er $\geq 19,5\%$.

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Produktet fordamper hurtigt.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ventiler området.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering***Råd om sikker håndtering:*

Håndter med forsigtighed. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Må kun bruges på steder med god ventilation. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C . Holdes væk fra varme/ gnister/ åben ild/ varme overflader. Rygning forbudt. Beskyt cylindere mod fysisk skade. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Fjern ikke skruelåget inden det straks skal anvendes. Sæt altid hættten på efter brug.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. Beholder farlig når tom. Hold produkt og den tomme beholder væk fra varme og antændelseskilder. Selv over betragtelig afstand kan de tunge dampe nå en antændelseskilde. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. Elektrisk udstyr skal være beskyttet i henhold til den gældende standard.

Hygiejniske foranstaltninger:

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Opbevar arbejdstøjet separat.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed*Krav til lager og beholdere:*

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Beskyt cylindere mod fysisk skade. Må ikke opbevares i nærheden af uforenelige stoffer. Lagerrum ventileres godt. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

7.3. Særlige anvendelser*Særlige anvendelser:*

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Kun til industriel brug.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	Basis / Værdi	Værdi / Påvirkningsform	Overskridelsesfaktor	Bemærkninger
difluormethan	HONEYWELL TWA	2.200 mg/m ³ 1.000 ppm		Vi er ikke bekendt med nogen national grænseværdi.

HONEYWELL - Grænse fastsat af Solstice Advanced Materials

TWA - Tidsvægtet gennemsnit

DNEL/PNEC værdier

Komponent	Anvendelse/påvirkning	Eksponeringsvarighed	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
difluormethan	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		7035 mg/m ³	Indånding	
difluormethan	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		750 mg/m ³	Indånding	

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Komponent	Delmiljø / Værdi	Bemærkninger
difluormethan	Ferskvand: 0,142 mg/l	Assessment factor: 1000
difluormethan	Ferskvandssediment: 0,534 mg/kg dw	

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345.
Undgå indånding af gas.

Personlige værnemidler*Åndedrætsværn:*

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Lufforsynet åndedrætsværn (EN 133)

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker mod kulde
(EN 511)

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Ansigtskærm

Beskyttelse af hud og krop:

Beskyttelsesfodtøj

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

(a) Fysisk form : gas

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer



Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

- (b) Farve : farveløs
- (c) Lugt : svag
sød
som æter
- (d) Smeltepunkt/frysepunkt : -136 °C
- (e) Kogepunkt/Kogepunktsinterval : -51,7 °C
- (g) Øvre og nedre : Laveste eksplosionsgrænse
eksplosionsgrænse 14,4 %(V)
: Højeste eksplosionsgrænse
28,4 %(V)
- (h) Flammepunkt : Ikke anvendelig
- (i) Selvantændelsestemperatur : 530 °C
ved 1.018 HPa
- (j) Dekomponeringstemperatur : 250 °C
Dekomponeringstemperatur
For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.
- (k) pH-værdi : neutral
- (m) Opløselighed : Vandopløselighed:
1,6 g/l
ved 25 °C
- (n) Fordelingskoefficient: n- : log Pow 0,21
oktanol/vand
- (o) Damptryk : 11.000 HPa
ved 10 °C
17.010 HPa
ved 25 °C
- (p) Densitet og / eller : 1,002 g/cm³
relativ densitet ved 26,7 °C

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

(q) Relativ dampvægtfylde : 1,8
(Luft = 1,0)

(r) Partikelegenskaber : ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Polymeregenskaber : ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Kan ikke anvendes: Forventes ikke at indeholde oxiderende egenskaber baseret på teoretisk evaluering

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

>250 °C
Dekomponeringstemperatur
For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod opvarmning/overhedning.
Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
Holdes væk fra varme/ gnister/ åben ild/ varme overflader. Rygning forbudt.
Holdes væk fra direkte sollys.
Særlige risici på grund af korroderende og toksiske forbrændings- og nedbrydningsprodukter.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kalium

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Calcium

Finfordelt metalpulver såsom aluminium, magnesium eller zink.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Halogenerede forbindelser

Hydrogenfluorid

Carbonylhalogenider

Carbonoxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

(a) Akut toksicitet

Akut oral toksicitet:

tests er teknisk ikke muligt

Akut dermal toksicitet:

tests er teknisk ikke muligt

Akut toksicitet ved indånding:

LC0

Arter: Rotte

Værdi: > 520000 ppm

Ekspositionsvarighed: 4 h

Metode: OECD retningslinje 403

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

ingen data tilgængelige

(b) Hudætsning/-irritation:

tests er teknisk ikke muligt

(c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

tests er teknisk ikke muligt

(d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

tests er teknisk ikke muligt

(e) Kimcellemutagenicitet:

Forsøgsmetode: Ames test

Resultat: negativ

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Metode: OECD retningslinje 471

Forsøgsmetod: In vitro-genmutationsundersøgelse i pattedyrceller

Celletype: Humane lymfocytter

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 473

Forsøgsmetod: In vitro-genmutationsundersøgelse i pattedyrceller

Celletype: lungeceller fra kinesisk hamster

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 473

Forsøgsmetod: Mikronukleustest

Arter: Mus

Celletype: Knoglemarv

Metode: OECD retningslinje 474

Resultat: negativ

(f) Kræftfremkaldende egenskaber:

Note: ingen data tilgængelige

(g) Reproduktionstoksicitet:

Arter: Mus

Anvendelsesforløb: Indånding (hele kroppen)

Bemærkninger: REACH dossier "read-across"

Arter: Rotte

Anvendelsesforløb: indånding (gas)

Bemærkninger: REACH dossier "read-across"

Method: OECD retningslinje 414

Arter: Rotte

Anvendelsesforløb: indånding (gas)

Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 49.800 ppm

Embryo-føtal toksicitet.: NOAEL: 49.800 ppm

Arter: Rotte

Anvendelsesforløb: indånding (gas)

Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 49.600 ppm

Embryo-føtal toksicitet.: NOAEL: 49.600 ppm

Method: OECD retningslinje 414

Arter: Kanin

Anvendelsesforløb: indånding (gas)

Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 50.000 ppm

Embryo-føtal toksicitet.: NOAEL: 50.000 ppm

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

(h) STOT-single påvirkning:

ingen data tilgængelige

(i) STOT-gentagen påvirkning:

Arter: Rotte

Anvendelsesrute: Indånding (hele kroppen)

Ekspositionsvarighed: 90 d

NOAEL: 49100 ppm

Metode: OECD retningslinje 413

Note: subkronisk toksicitet

Arter: Rotte

Anvendelsesrute: Indånding (hele kroppen)

Ekspositionsvarighed: 28 d

NOAEL: 49500 ppm

Metode: OECD retningslinje 412

Note: subakut toksicitet

(j) Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer*Hormonforstyrrende egenskaber*

ingen data tilgængelige

Andre oplysninger:

Difluorometan. (HFC-32): Hjertesensibiliseringsgrænse (hund): 350000 ppm.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet***Toksicitet overfor fisk:*

LC50

Arter: ikke specificeret

Værdi: 1.507 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

NOEC

Arter: Brachydanio rerio

Værdi: 169 mg/l

Ekspositionsvarighed: 30 d

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Giftighed overfor vandplanter:

EC50

Vækstrate

Arter: alger

Værdi: 313 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

EC50

Biomasse

Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)

Værdi: > 114 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Test-emne: REACH dossier "read-across"

EC50

Vækstrate

Arter: Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)

Værdi: > 114 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Test-emne: REACH dossier "read-across"

Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:

EC50

Arter: Daphnia (Dafnie)

Værdi: 833 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

EC50

Ubevægelighed

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Værdi: > 97,9 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Metode: OECD retningslinje 202

Test-emne: REACH dossier "read-across"

12.2. Persistens og nedbrydelighed*Biologisk nedbrydelighed:*

Bionedbrydning: 5 %

Ekspositionsvarighed: 28 d

Resultat: Ikke fuldstændigt bionedbrydelig

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Metode: OECD 301 D

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Er ikke persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).
Er ikke meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkninger

Akkumulering i organismer der lever i vand er usandsynlig.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt:

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne. Indhent oplysninger om genvinding/genanvendelse hos producenten/leverandøren.

Emballage:

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

Yderligere oplysninger:

Bestemmelser i forbindelse med affald:
direktiv 2006/12/EF; direktiv 2008/98/EF
EF-forordning nr. 1013/2006
For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer



Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

ADR/RID:3252

IMDG:3252

IATA:3252

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:DIFLUORMETHAN

IMDG:DIFLUOROMETHANE

IATA:Difluoromethane

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID:2.1

IMDG: 2.1

IATA: 2.1

14.4 Emballage gruppe

ingen data tilgængelige

14.5 Miljøfarer

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

IMDG Code segregation group according chapter 3.1.4.4 : NONE,

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Basis	Værdi	Bemærkninger
Direktiv 2012/18/EF SEVESO III Listed in Regulation : P2: BRANDFARLIGE GASSER	Mængde: 10 t Mængde: 50 t	
Særligt problematiske stoffer (SVHC)		Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907 /2006 (REACH).
Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIV		Ikke listet

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII Number in Regulation: 40		Opført

Global varme potentiel (GWP) :
675

Andre lagringsoplysninger

US. Toxic Substances Control Act
Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen

Australsk opgørelse over industrikemikalier
Alle komponenter er opført i fortegnelsen, forskriftsmæssige krav/begrænsninger er gældende

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)
Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste

Japan. Kashin-Hou Law List
På eller i overensstemmelse med listen

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)
På eller i overensstemmelse med listen

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act
På eller i overensstemmelse med listen

China. Inventory of Existing Chemical Substances
På eller i overensstemmelse med listen

Thailand. Eksisterende kemikaliebeholdning
På eller i overensstemmelse med listen

Taiwan opgørelse over kemiske stoffer (TCSI)
På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført.

Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ordlyden af H-sætninger som nævnt under overskrift 3**

difluormethan : H221 Brandfarlig gas.
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

Yderligere oplysninger

Alle direktiver og forordninger henvises til ændrede versioner.

Lodrette linjer i venstre margen betyder, at der er sket en relevant ændring i forhold til den tidligere version.

Forkortelser:

EF De Europæiske Fællesskaber

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

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Endelig bedømmelse af ethvert materiales egnethed er alene brugerens ansvar. Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer



Genetron® 32

000000009907

Udgave 1.2

Revisionsdato 25.03.2026
