

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

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

Produktnamn : Genetron® 410A

SDB-nummer : 000000009881

Produkttyp : Blandning

Anmärkning : SDS enligt artikel 31 i EC-förordning 1907/2006.
I enlighet med artikel 14.4 i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006 är exponeringsuppskattning och riskkaraktärisering inte nödvändig

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

Användning av ämnet eller blandningen : Kylmedium

Användningar som avråds : ingen

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Telefon : +353 1 447 9350

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)
: Giftinformationscentralen:
Sweden: 112 (begär Giftinformation);+46104566786

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2


Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

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

Gaser under tryck Kondenserad gas
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

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

Faropiktogram	:		
Signalord	:	Varning	
Faroangivelser	:	H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Skyddsangivelser	:	P260	Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
		P280	Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
		P284	Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
		P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
		P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.
		P410 + P403	Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Särskild märkning av vissa produkter: : Innehåller fluorerade växthusgaser.

2.3. Andra faror

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

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

avdunstning av vätskan kan förorsaka frostsador. 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 nivån 0,1 % eller högre. 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**3.1. Ämnen**

Inte tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. INDEX-nr REACH- registreringsnumme r EG-nr.	Klassificering 1272/2008	Koncentration	Anmärkning
Difluoromethane	75-10-5 01-2119471312-47 200-839-4	Flam. Gas 1B; H221 Press. Gas ; H280	50 %	
Pentafluoroethane	354-33-6 01-2119485636-25 206-557-8	Press. Gas ; H280	50 %	

Kvarvarande komponenter av denna produkt är inte farliga och/eller har koncentrationer som ligger under rapporteringsgränserna.

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.

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

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:

Snabb avdunstning av vätskan kan förorsaka frostsador. Om någon kommit i kontakt med vätskan skall frysta partier tinas upp med vatten, varefter kläderna försiktigt tages av. Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare. Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Ögonkontakt:

Ta ur kontaktlinser. Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

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® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel***Lämpliga släckmedel:*

Produkten är inte brandfarlig.

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

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

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Denna produkt är ej brandfarlig vid omgivningstemperatur och atmosfäriskt tryck.

Materialet kan emellertid antändas vid blandning med trycksatt luft och exponering för starka antändningskällor.

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.

Brand kan orsaka utveckling av:

Halogenerade ämnen

Vätefluorid

Koloxider

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 $\geq 19,5$ %.

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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. Använd endast godkända cylindrar. 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:

Produkten är inte brandfarlig. Kan bilda en brännbar blandning med luft vid tryck över atmosfärstrycket.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

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

Ytterligare information om lagringsförhållanden:

Förvara i originalbehållare.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning:

Endast för yrkesmässigt bruk.

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

Endast för industriellt bruk.

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

Beståndsdelar	Grundval / Värde	Värde / Exponeringssätt	Överskridni ngsfaktor	Anmärkning
Pentafluoroethane	TLV (SE) TWA	2.500 mg/m ³ 500 ppm		
Pentafluoroethane	TLV (SE) STEL	3.750 mg/m ³ 750 ppm		
Pentafluoroethane	HONEYWELL TWA	1.000 ppm		Vi känner inte till några nationella hygieniska gränsvärden.

TLV (SE) - Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), med ändringar
TWA - Tidsvägt medelvärde

TLV (SE) - Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), med ändringar
STEL - Korttidsgränsvärden

DNEL/PNEC värden

Beståndsdel	Användnings område/ inverkan	Exponeringsvaraktig het	Värde	Exponeringsväg	Anmärkning
Difluoromethane	Arbetstagare / Långtids - systemiska effekter		7035 mg/m ³	Inandning	
Difluoromethane	Konsumenter / Långtids - systemiska effekter		750 mg/m ³	Inandning	
Pentafluoroethane	Arbetstagare / Långtids - systemiska effekter		16444 mg/m ³	Inandning	
Pentafluoroethane	Konsumenter /		1753	Inandning	

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

	Långtids - systemiska effekter		mg/m ³		
--	--------------------------------------	--	-------------------	--	--

Beståndsdel	Miljöavdelningen / Värde	Anmärkning
Difluoromethane	Sötvatten: 0,142 mg/l	Assessment factor: 1000
Difluoromethane	Sötvattenssediment: 0,534 mg/kg dw	
Pentafluoroethane	Sötvatten: 0,1 mg/l	Assessment factor: 1000
Pentafluoroethane	Sötvattenssediment: 0,6 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 ånga.

Tekniska åtgärder

Kontrollera att ventilationen är tillräcklig för förvaring och hantering.
Avtappning får endast utföras vid stationer med utsug.

Personlig skyddsutrustning*Andningsskydd:*

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Tryckluftsmask (EN 133)

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

Handskydd:

Handskmaterial: Viton®

Handskar måste undersökas före användning.

Ersätt vid förslitning.

Skyddshandskar mot kyla

(EN 511)

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

Anmärkning: Ytterligare råd: Uppgifterna baserade på test och information från de hand slutsatser baserade på liknande substanser.

Det bör iakttas att användningslängden av en kemikalieskyddshandske i praktiken p.g.a. många påverkande faktorer (t.ex. temperatur, särskild användning o.s.v.) kan vara betydligt kortare än den i EN 374 angivna genomsläplighetstiden.

Då användningsförhållanden i allmänhet inte motsvarar de standardiserade mätvillkoren, bör användningstiden enligt rekommendation från nedan benämnda handsktillverkare ej överstiga 50% av den angivna genomsläplighetstiden.

P.g.a. den stora mångfalden av typer bör varje enskild tillverkares bruksanvisningar konsulteras.

Lämpliga är t.ex. skyddshandskar från företaget KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de med ovan nämnda specifikation. Godkänd enligt EN 374.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Ansiktsskydd

Hud- och kroppsskydd:

Undvik hudkontakt med läckande vätska (fara för köldskador).

Använd köldisolerande handskar/ visir/ ögonskydd.

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
- (e) Kokpunkt/kokpunktsintervall : -48,5 °C
- (g) Nedre och övre explosionsgräns : Nedre explosionsgräns
inga
- : Övre explosionsgräns
inga

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

- (h) Flampunkt : Inte tillämpligt
- (i) Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data
- (j) Sönderfallstemperatur : 250 °C
- (k) pH-värde : neutral
- (m) Löslighet : Löslighet i vatten:
1,5 g/l
- (n) Fördelningskoefficient:
n-oktanol/vatten : log Pow 1,48
Medium: Etan, pentafluor- (HFC-125)
- (n) Fördelningskoefficient:
n-oktanol/vatten : log Pow 0,21
Medium: Difluormetan (HFC-32)
- (o) Ångtryck : 14.844 hPa
vid 21,1 °C

33.798 hPa
vid 54,4 °C
- (p) Densitet och/eller
relativ densitet : 1,08 g/cm³
vid 21,1 °C
- (q) Relativ ångdensitet : 3
(Luft = 1.0)
- (r) Partikelkaraktäristika : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

- Avdunstningshastighet : > 1
Metod: Jämfört med CCl₄.

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stabil vid normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tillgänglig data

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C.
Upphettning av behållare medför tryckstegring och risk för sprängning
Särskilda faror genom korrosiva och toxiska förbrännings- och nedbrytningsprodukter.
Kan bilda en brännbar blandning med luft vid tryck över atmosfärstrycket.

10.5. Oförenliga material

Finfördelad aluminium
Kalium
Kalcium
Pulverformiga metaller
Aluminium
Magnesium
Zink

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**

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

Akut oral toxicitet:

Inge tillämpligt

Akut dermal toxicitet:

Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet:

LC50

Arter: Råtta

Värde: > 800000 ppm

Exponeringstid: 4 h

Test-ämne: Etan, pentafluor- (HFC-125)

LC50

Arter: Råtta

Värde: 520000 ppm

Exponeringstid: 4 h

Test-ämne: Difluormetan (HFC-32)

Akut toxicitet (andra tillförselvägar):

Ingen tillgänglig data

(b) Frätande/irriterande på huden:

Ingen tillgänglig data

(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Ingen tillgänglig data

(d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Ingen tillgänglig data

(h) STOT enkelexponering:

Ingen tillgänglig data

(i) STOT - upprepad exponering:

Arter: Råtta

NOAEL: 20000 ppm

(j) Fara vid aspiration:

Ingen tillgänglig data

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

Annan information:

Etan, pentafluor- (HFC-125): Hjärtsensibiliseringströskel (hund): 75000 ppm.

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Fisktoxicitet:

Ingen tillgänglig data

Toxicitet för vattenväxter:

Ingen tillgänglig data

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

Ingen tillgänglig data

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

Ingen tillgänglig data

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Osannolikt att det ackumuleras i akvatiska organismer.

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

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

Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Klassificering: 14.06.01

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:3163

IMDG:3163

IATA:3163

14.2 Officiell transportbenämning

ADR-RID:KONdenserad GAS, N.O.S.(Pentafluoroethane, Difluoromethane)
IMDG:LIQUEFIED GAS, N.O.S.(Pentafluoroethane, Difluoromethane)
IATA:Liquefied gas, n.o.s.(Pentafluoroethane, Difluoromethane)

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR-RID:2.2

IMDG: 2.2

IATA: 2.2

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**

Sida 14 / 17

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

Grundval	Värde	Anmärkning
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 överskrider de lagstadgade koncentrationsgränsvärdena på $\geq 0,1$ % (w/w) .

Global uppvärmningspotential (GWP) :
2.088

Annan förvaringsinformation

US. Toxic Substances Control Act
Finns i TSCA-förteckningen

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

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

NZIOC - New Zealand
Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

Taiwan kemisk ämnesinventering (TCSI)
Är ej i överensstämmelse med förteckningen

Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsbedömning har ej genomförts.

AVSNITT 16: Annan information**Text från faroangivelser som hänvisas till under rubrik 3**

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

Pentafluoroethane : 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.

SÄKERHETS DATABLAD

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



Genetron® 410A

000000009881

Version 4.2

Revisionsdatum 19.02.2025

Ersätter 3