

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Solstice® 1234ze

SDB-nummer : 000000012546

Produkttype : Stof

Bemærkninger : Sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) 1907/2006.

Kemisk betegnelse : trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene

CAS-Nr. : 29118-24-9

REACH : 01-0000019758-54  
Registreringsnummer

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Skumplastopblæsningsmiddel

Frarådede anvendelser : ingen

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Honeywell International Inc.      Honeywell International, Inc.  
115 Tabor Road                              115 Tabor Road  
07950-2546 Morris Plains                  Morris Plains, NJ 07950-2546  
USA    USA

Telefon :  
For yderligere information, : SafetyDataSheet@Honeywell.com  
kontakt venligst:

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)  
+1-303-389-1414 (Medical)

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

Land baseret Poison : se kapitel 15.1  
Control Center

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Gasser under tryk Flydende gas  
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H280 Indeholder gas under tryk, kan  
eksplodere ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger : P410 + P403 Beskyttes mod sollys. Opbevares på et  
godt ventileret sted.

Specialmærkning af bestemte produkter : Indeholder fluorholdige drivhusgasser.

#### 2.3. Andre farer

Gas reducerer tilgængeligt ilt til indånding.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stof

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
-------------------	-----------------------	--------------------------	---------------	--------------

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

	REACH Registreringsnummer EF-Nr.			
trans-1,3,3,3- Tetrafluorprop-1-ene	29118-24-9 01-0000019758-54 471-480-0	Press. Gas ; H280	100 %	

**3.2. Blanding**

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. Holdes varm og på et roligt sted. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Forurenede tøj tages straks af.

*Indånding:*

Hvis indåndet, søg frisk luft. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

*Hudkontakt:*

Hurtig fordampning af væsken kan medføre forfrysninger. Ved tegn på forfrysninger bades (ikke gnides) det angrebne sted i lunkent (ikke varmt) vand. Hvis vand ikke er tilgængeligt, dækkes det angrebne sted med en ren, blød klud eller lignende. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer.

*Øjenkontakt:*

Skyl omgående øjnene med rigeligt vand. Søg omgående læge.

*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

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

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

ingen data tilgængelige

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

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

*Egnede slukningsmidler:*

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

Vand tåge

Tørt pulver

Skum

Kulsyre (CO<sub>2</sub>)

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indhold under tryk.

Opvarmning medfører trykstigning med risiko for sprængning

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

Produkt er ikke brændbart under normale betingelser.

Men dette materiale kan antænde, hvis det blandes med trykluft og udsættes for stærke antændelseskilder.

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.

Særlige risici på grund af korroderende og toksiske forbrændings- og nedbrydningsprodukter.

Brand kan medføre udvikling af:

Hydrogenfluorid

Carbonoxider

Carbonylhalogenider

Halogenerede forbindelser

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.  
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.  
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. I tilfælde af brand nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dampe er tungere end luft og kan ved reduktion af iltindholdet i luften medføre kvælning. Undgå hudkontakt med lækkende væske (fare for forfrysning). Brug personligt beskyttelsesudstyr. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Produktet fordamper hurtigt. Undgå spredning over et større område ( f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Vandstråle må ikke rettes mod det lækkende sted.  
Tillad fordampning.

### 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:*

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. Udsugning ved objektet er nødvendig.

*Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:*

Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra direkte sollys. Brand eller intens varme kan forårsage voldsomt brud på emballager. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Produktet er meget brandfarligt.

*Hygiejniske foranstaltninger:*

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

Undgå indånding af dampe/tåge/gas. Opbevar arbejdstøjet separat.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

*Yderligere information om opbevaringsforhold:*

Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Må kun opbevares i originalemballagen ved en temperatur på ikke over 50°C. Holdes væk fra direkte sollys.

*Anvisninger ved samlagring:*

Må ikke opbevares sammen med: Oxidationsmidler

**7.3. Særlige anvendelser**

ingen yderligere oplysninger tilgængelige

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

**8.1. Kontrolparametre**

**Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	Basis / Værdi	Værdi / Påvirkningsform	Overskridel sesfaktor	Bemærkninger
trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene	HONEYWELL TWA	800 ppm		Vi er ikke bekendt med nogen national grænseværdi.

TWA - Tidsvægtet gennemsnit

**DNEL/PNEC værdier**

Komponent	Anvendelse/ påvirkning	Eksponeringsvarighe d	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		3902 mg/m <sup>3</sup>	Indånding	
trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		830 mg/m <sup>3</sup>	Indånding	

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

Komponent	Delmiljø / Værdi	Bemærkninger
trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene	Ferskvand: 0,1 mg/l	Assessment factor: 1000

## 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.

Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.

Undgå indånding af dampe eller tåger.

### Tekniske foranstaltninger

Lokal udsugning

### Personlige værnemidler

#### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Luffforsynet åndedrætsværn (EN 133)

#### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker mod kulde  
(EN 511)

Handsker skal undersøges inden brug .

Udskiftes i tilfælde af slitage.

#### Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

#### Beskyttelse af hud og krop:

Bær passende beskyttelsesudstyr.

Beskyttelsesfodtøj

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

### 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

Tilstandsform	:	gas
Farve	:	farveløs
Lugt	:	svag som æter
Kogepunkt/Kogepunktsinter val	:	-19 °C
Brandfare	:	antændes ikke Metode: Antændelighed (gasser)
Højeste eksplosionsgrænse	:	Der blev ikke tildelt LEL og UEL ved standardtestforholdene, 20°C. Udviser flammegrænser ved temperaturer, der overstiger 28°C.
Laveste eksplosionsgrænse	:	Der blev ikke tildelt LEL og UEL ved standardtestforholdene, 20°C. Udviser flammegrænser ved temperaturer, der overstiger 28°C.
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	:	Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand. For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.
pH-værdi	:	neutral
Selvantændelsestemperatur	:	368 °C
Viskositet, kinematisk	:	ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	:	0,373 g/l



## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow 1,6

Damptryk : 4.271 HPa  
ved 20 °C

Damptryk : 11.152 HPa  
ved 54,4 °C

Massefylde : 1,17 g/cm<sup>3</sup>  
ved 21,1 °C

Relativ dampvægtfylde : 4  
(Luft = 1,0)

### 9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand.  
For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C .  
Kan danne en antændelig blanding med luft ved tryk over atmosfærisk tryk.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med alkalimetaller.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Halogenerede forbindelser  
Carbonoxider  
Hydrogenfluorid  
Carbonylhalogenider

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

*Akut oral toksicitet:*

Ikke anvendelig  
tests er teknisk ikke muligt

*Akut dermal toksicitet:*

ingen data tilgængelige  
tests er teknisk ikke muligt

*Akut toksicitet ved indånding:*

LC0  
Arter: Rotte  
Værdi: > 207000 ppm  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Metode: OECD retningslinje 403

*Hudirritation:*

Arter: Kanin  
Resultat: Ingen hudirritation  
Metode: OECD retningslinje 404

*Øjenirritation:*

ingen data tilgængelige  
tests er teknisk ikke muligt

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

*Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:*

Arter: human

Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.

*Toksicitet ved gentagen dosering:*

Arter: Rotte

Anvendelsesrute: Indånding

Ekspositionsvarighed: 90 d

NOEL: 5000

Metode: OECD retningslinje 413

Note: subkronisk toksicitet

*Kræftfremkaldende egenskaber:*

Note: ingen data tilgængelige

*Kimcellemutagenicitet:*

Forsøgsmetode: Kromosom forkortelses test in vitro

Celletype: Humane lymfocytter

Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 473

Forsøgsmetode: Ames test

Resultat: negativ

Forsøgsmetode: Mutagenicitet (in vivo cytogenetisk test paa knoglemarv fra pattedyr - kromosomanalyse)

Arter: Mus

Celletype: Micronucleus

Anvendelsesrute: Indånding

Metode: OECD retningslinje 474

Resultat: negativ

*Reproduktionstoksicitet:*

Test Type: To-generations-studie

Method: OECD retningslinje 416

Arter: Rotte

Anvendelsesforløb: Indånding

Generel toksicitet forældre: NOEL: > 20.000 ppm

Generel toksicitet F1: NOEL: > 20.000 ppm

Method: OECD retningslinje 414

Arter: Rotte

Anvendelsesforløb: Indånding

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

Generel toksicitet hos mødre: NOEC: 15.000 ppm  
Udviklingstoksicitet: NOAEC: 15.000 ppm

*Aspirationsfare:*  
ingen data tilgængelige

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber  
ingen data tilgængelige

*Andre oplysninger:*  
Hjertesensibilisering (hund): Ingen effekt

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

*Toksicitet overfor fisk:*  
LC0  
Statisk test  
Arter: Cyprinus carpio (Karpe)  
Værdi: > 117 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

*Giftighed overfor vandplanter:*  
NOEC  
Vækstrate  
Arter: Alger  
Værdi: > 170 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

NOEC  
Biomasse  
Arter: Alger  
Værdi: > 170 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201

*Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:*

## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

EC50

Statisk test

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Værdi: > 160 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Metode: OECD retningslinje 202

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

*Biologisk nedbrydelighed:*

aerob

Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen bioakkumulering forventes ( $\log Pow \leq 4$ ).

### 12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).

Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

### 12.7. Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

*Produkt:*

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne. Kontakt fabrikanten.

*Emballage:*

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

*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**

ADR/RID:3163

IMDG:3163

IATA:3163

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR/RID:FORDRÅBET GAS, N.O.S.(TRANS-1,3,3,3-TETRAFLUOROPROP-1-ENE)

IMDG:LIQUEFIED GAS, N.O.S.(TRANS-1,3,3,3-TETRAFLUOROPROP-1-ENE)

IATA:Liquefied gas, n.o.s.(trans-1,3,3,3-Tetrafluoroprop-1-ene)

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID: 2.2

IMDG: 2.2

IATA: 2.2

**14.4 Emballage gruppe**

**14.5 Miljøfarer**

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine  
pollutant): nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

ingen data tilgængelige

**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
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

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

		(EF) nr. 1907 /2006 (REACH).
Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIV		Ikke listet
Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII		Ikke listet
Forordning (EF) nr 517/2014, bilag II		Opført

**Giftkontrolcenter**

Land	Phone Antal
Østrig	+4314064343
Belgien	070 245245
Bulgarien	(+35929154233
Kroatien	(+3851)23-48-342
Cypern	+357 2240 5611
Den Tjekkiske Republik	+420224919293; +420224915402
Danmark	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finland	9471977
Frankrig	+33(0)145425959
Grækenland	+30 210 779 3777
Ungaren	(+36-80)201-199
Island	5432222
Irland	+353(1)8092166
Italien	0382 24444
Tyskland	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730

Land	Phone Antal
Liechtenstein	+41 442515151
Litauen	+370532362052
Luxembourg	070245245; (+352)80002-5500
Malta	+356 2395 2000
Nederlandene	030-2748888
Norge	22591300
Polen	+48 42 25 38 400
Portugal	800250250
Romanien	+40 21 318 3606
Slovakien (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenien	+386 1 400 6051
Spanien	+34915620420 112 (begär Gifinformation);+46104566786
Sverige	112 (begär Gifinformation);+46104566786
Schweiz	145
Det Forenede Kongerige	(+44) 844 892 0111

**Solstice® 1234ze**

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

	Freiburg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
	München : 089/19240
Letland	+37167042473

**Andre lagringsoplysninger**

US. Toxic Substances Control Act  
På TSCA fortegnelsen

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act  
På eller i overensstemmelse med listen

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  
Ikke i overensstemmelse med listen

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

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand  
På eller i overensstemmelse med listen

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

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**



## Solstice® 1234ze

000000012546

Udgave 8.14

Revisionsdato 20.03.2023

Afløser 7

En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført.  
I overensstemmelse med artikel 14 (4) i REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006 er udarbejdelse af eksponeringsestimater og risikokarakterisering ikke nødvendig.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Ordlyden af H-sætninger som nævnt under overskrift 3

trans-1,3,3,3-  
Tetrafluorprop-1-ene : 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.