

**Carsystem Multi Plus**

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : Carsystem Multi Plus

Produktkode : 138.451

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Loddetinn/stopper

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Foretaket : Vosschemie GmbH  
Esinger Steinweg 50  
25436 Uetersen  
Tyskland  
info@vosschemie.deTelefon : 04122 717 0  
Telefaks : 04122 717158**Ansvarlig avdeling** : Laboratorium  
  
04122 717 0  
sds@vosschemie.de**1.4 Nødtelefonnummer**Telefon : Giftinformationszentrum (GIZ)-Nord,  
Göttingen, Deutschland  
0551 19240

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 3

H226: Brannfarlig væske og damp.

Hudirritasjon, Kategori 2

H315: Irriterer huden.

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2

H361d: Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet -  
gjentatt utsettelse, Kategori 1H372: Forårsaker organskader ved langvarig eller  
gjentatt eksponering.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P260 Ikke innånd støv / tåke / damp.  
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

#### Reaksjon:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P308 + P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**Lagring:**

P405 Oppbevares innelåst.

**Avhending:**

P501 Deponør innholdene/ containeren i en godkjent innretning i henhold til lokale, nasjonale og internasjonale reguleringer.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

styren

maleinsyreanhydrid

**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaftenhet : Blanding  
inneholder  
Resin

**Komponenter**

| Kjemisk navn | CAS-nr.<br>EC-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer    | Klassifisering                                                                                                                                                                                                                      | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|--------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| styren       | 100-42-5<br>202-851-5<br>601-026-00-0<br>01-2119457861-32 | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 2; H361d<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)<br>STOT RE 1; H372<br>(hørselsorganer)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 10 - < 20             |

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

**Carsystem Multi Plus****VOSSCHEMIE**

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

|                                                          |                                                           |                                                                                                                                                               |                               |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                          |                                                           | Akutt giftighetsberegning                                                                                                                                     |                               |
|                                                          |                                                           | Akutt toksisitet ved innånding (damp): 11,8 mg/l                                                                                                              |                               |
| maleinsyreanhydrid                                       | 108-31-6<br>203-571-6<br>607-096-00-9<br>01-2119472428-31 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Resp. Sens. 1;<br>H334<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>STOT RE 1; H372 (Luftveier)<br>EUH071 | <b>&gt;= 0,001 - &lt; 0,1</b> |
|                                                          |                                                           | spesifikk konsentrasjonsgrense<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>>= 0,001 %                                                                                        |                               |
|                                                          |                                                           | Akutt giftighetsberegning                                                                                                                                     |                               |
|                                                          |                                                           | Akutt oral giftighet: 1.090 mg/kg                                                                                                                             |                               |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : |                                                           |                                                                                                                                                               |                               |
| Talkum                                                   | 14807-96-6<br>238-877-9                                   |                                                                                                                                                               | <b>&gt;= 30 - &lt; 50</b>     |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
Flytt bort fra faresone.  
Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.  
Symptomer på forgiftning kan dukke opp først flere timer senere.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær

**Carsystem Multi Plus**

|        |         |                |                                    |
|--------|---------|----------------|------------------------------------|
| Utgave |         | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | NO / NO | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.  
Hold personen varm og la vedkommende hvile.  
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.  
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved hudkontakt : Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko.  
Ring en lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
- Ved øyekontakt : Skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter.  
Hold øyet åpent under skyllingen.  
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.  
Kontakt lege.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann.  
Fremkall IKKE brekninger.  
Tilkall lege øyeblikkelig.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

- Risikoer : Irriterer huden.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- Behandling : Behandles symptomatisk.  
Hold under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

---

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler**

- Egnede slokkingsmidler : Karbondioksid (CO2)  
Pulver  
Vanntåke  
Alkoholresistent skum
- Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

- Spesielle farer ved brannslukking : Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.
- Farlige brennbare produkter : Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning  
Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk).

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Personlige forholdsregler : Bær personlig beskyttelsesutstyr. Evakuer personalet til sikkert område. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Alle tennkilder fjernes. Røking forbudt. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Fei bort for å unngå fare for å gli. I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent filter.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

- Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Spyl ikke med vann.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Råd om trygg håndtering : Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Bær personlig beskyttelsesutstyr. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussestøv.
- Råd angående beskyttelse : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold unna

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

mot brann og eksplosjon

åpen flamme, hete overflater og antenningskilder. Røking forbudt. Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning. Bruk eksplosjonssikkert utstyr.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Hold borte fra varme og antennelseskilder. Beskytt mot fuktighet. Hold unna direkte sollys. Må ikke lagres ved temperaturer over 30 °C / 86 °F.

Råd angående samlagring : Uforlikelig med oksideringsmidler. Hold unna mat og drikkevarer.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser i arbeid**

| Komponenter                                                                                                                                                                                                    | CAS-nr.    | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere               | Grunnlag            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Talkum                                                                                                                                                                                                         | 14807-96-6 | GV (respirabelt støv)           | 2 mg/m <sup>3</sup>              | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                                                                                                                                                                                                |            | GV (totalstøv)                  | 6 mg/m <sup>3</sup>              | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                                                                                                                                                                                                |            | TWA (Innpustbart støv)          | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | 2004/37/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Karsinogener eller mutagener                                                                                                                                                          |            |                                 |                                  |                     |
| styren                                                                                                                                                                                                         | 100-42-5   | GV                              | 25 ppm<br>105 mg/m <sup>3</sup>  | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.                                                                                                                                          |            |                                 |                                  |                     |
| Titandioksid                                                                                                                                                                                                   | 13463-67-7 | GV                              | 5 mg/m <sup>3</sup>              | FOR-2011-12-06-1358 |
| maleinsyreanhydrid                                                                                                                                                                                             | 108-31-6   | GV                              | 0,2 ppm<br>0,8 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt. |            |                                 |                                  |                     |

**Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

| Stoffnavn | Anvendelse    | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger                           | Verdi                |
|-----------|---------------|------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|
| styren    | Arbeidstakere | Hud              | Langtids - systemiske virkninger, Kroniske virkninger | 406 mg/kg kv/dag     |
|           | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske                                 | 85 mg/m <sup>3</sup> |

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

**Carsystem Multi Plus****VOSSCHEMIE**

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

|                    |               |           |                                                       |                  |
|--------------------|---------------|-----------|-------------------------------------------------------|------------------|
|                    |               |           | virkninger, Kroniske virkninger                       |                  |
|                    | Arbeidstakere | Innånding | Akutt - systemiske virkninger, Kroniske virkninger    | 289 mg/m3        |
|                    | Arbeidstakere | Innånding | Akutt - lokale virkninger, Korttidsutsettelse         | 306 mg/m3        |
|                    | Forbrukere    | Oral      | Langtids - systemiske virkninger, Kroniske virkninger | 2,1 mg/kg kv/dag |
|                    | Forbrukere    | Hud       | Langtids - systemiske virkninger, Kroniske virkninger | 343 mg/kg kv/dag |
|                    | Forbrukere    | Innånding | Langtids - systemiske virkninger, Kroniske virkninger | 10,2 mg/m3       |
|                    | Forbrukere    | Innånding | Akutt - systemiske virkninger, Korttidsutsettelse     | 174,25 mg/m3     |
|                    | Forbrukere    | Innånding | Akutt - lokale virkninger, Korttidsutsettelse         | 182,75 mg/m3     |
| maleinsyreanhydrid | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger                      | 0,081 mg/m3      |
|                    | Arbeidstakere | Innånding | Akutt - systemiske virkninger                         | 0,2 mg/m3        |

**Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

| Stoffnavn          | Miljøfelt               | Verdi                        |
|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| styren             | Ferskvann               | 0,028 mg/l                   |
|                    | Sjøvann                 | 0,014 mg/l                   |
|                    | Ferskvannbunnfall       | 0,614 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                    | Sjøbunnfall             | 0,307 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                    | Jord                    | 0,2 mg/kg tørr vekt (d.w.)   |
|                    | Kloakkrenseanlegg (STP) | 5 mg/l                       |
| maleinsyreanhydrid | Ferskvann               | 0,038 mg/l                   |
|                    | Sjøvann                 | 0,004 mg/l                   |
|                    | Ferskvannbunnfall       | 0,296 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                    | Sjøbunnfall             | 0,03 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                    | Jord                    | 0,037 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                    | Kloakkrenseanlegg (STP) | 44,6 mg/l                    |

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

**Håndvern**

Materiale : Fluorinert gummi

Gjennomtrengningstid : > 480 min

hanskeykkelse : >= 0,4 mm

Direktiv : DIN EN 374

Verneindeks : Klasse 6

Bemerkning : Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken. Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen. Forebyggende hudbeskyttelse  
Butyl-hansker passer ikke. Nitril-hansker passer ikke. Unngå naturgummihansker.

Hud- og kroppsvern : Bruk verneutstyr, f.eks. av bomull eller varmebestandige, syntetiske fibrer.  
Klær med lange ermer

Åndedrettsvern : Bruk tekniske tiltak som retter seg etter yrkesrisikobegrensningene.  
Hvis eksponering ikke kan unngås, selv ved bruk av lokalt avtrekk, må det brukes passende åndedrettsvern.  
Tørresliping , bruk av kutteskiver eller sveising på underlaget , vil medføre støvpartikler og farlige gasser.  
Bruk det avviste åndedrettsvernet dersom yrkes utsettelsesgrensen overstiges og/eller i tilfelle produktutslipp (støv).

Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)

Forholdsregler for beskyttelse : Vær sikker på at øyenskyklesystemene og sikkerhetsdusjene befinner seg i nærheten av arbeidsplassen.  
Unngå kontakt med hud og øyne.  
Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand : pasta

Farge : lysegrå

Lukt : karakteristisk

**Carsystem Multi Plus**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

|                                                       |                                                               |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Smeltepunkt/smelteområde                              | : -30 °C<br>Literary value styrene                            |
| Kokepunkt/kokeområde                                  | : 145 °C (1.013 hPa)<br>Literary value styrene                |
| Øvre eksplosjonsgrense /<br>Øvre brennbarhetsgrense   | : 6,1 %(V)<br>Literary value styrene                          |
| Nedre eksplosjonsgrense /<br>Nedre brennbarhetsgrense | : 1,1 %(V)<br>Literary value styrene                          |
| Flammepunkt                                           | : 31 °C(1.013 hPa)<br>Literary value styrene                  |
| Selvantennelsestemperatur                             | : 490 °C (1.013 hPa)<br>Literary value styrene                |
| Dekomponeringstemperatur                              | : Ingen data tilgjengelig                                     |
| pH-verdi                                              | : Ikke anvendbar stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann) |
| Viskositet                                            |                                                               |
| Viskositet, dynamisk                                  | : ikke fastslått                                              |
| Viskositet, kinematisk                                | : ikke fastslått                                              |
| Løselighet(er)                                        |                                                               |
| Vannløselighet                                        | : 0,32 g/l (25 °C)<br>Literary value styrene                  |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann             | : log Pow: 2,96 (25 °C)<br>Literary value styrene             |
| Damptrykk                                             | : 6,67 hPa (20 °C)<br>Literary value styrene                  |
| Relativ tetthet                                       | : ca. 1,6 g/cm3 (20 °C)                                       |
| Relativ damptetthet                                   | : Ingen data tilgjengelig                                     |

**9.2 Andre opplysninger**

|                      |                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sprengstoffer        | : Ikke eksplosivt<br>Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-<br>blandinger dannes. |
| Brennbarhet (væsker) | : Brannfarlig                                                                                  |
| Selvttenning         | : Ikke-selvantennbar                                                                           |

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Unngå radikaldannende katalysatorer, peroksider og reaktive metaller.  
Polymerisasjon kan forekomme. Polymerisasjon er en høyst eksotermisk reaksjon og kan utvikle tilstrekkelig varme til å forårsake termisk dekomponering og/eller revning av beholdere.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.  
Sterkt sollys over lengre perioder.

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Sterke syrer og oksyderende midler  
polymeriseringsigangsetterere  
Kobber  
Kobberlegeringer  
Messing

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Produkt:**

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

**Komponenter:****styren:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 11,8 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: damp

**Carsystem Multi Plus**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402

**maleinsyreanhydrid:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 1.090 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 4,35 mg/l  
Eksponeeringstid: 1 h  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): 2.620 mg/kg

**Talkum:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Irriterer huden.

**Komponenter:****styren:**

Arter : Kanin  
Resultat : irriterende

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Komponenter:****styren:**

Arter : Kanin  
Resultat : irriterende

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Carsystem Multi Plus**

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**Komponenter:****styren:**

Arter : Marsvin  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

**maleinsyreanhydrid:**

Resultat : Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1A.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Reproduksjonstoksisitet**

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

**Komponenter:****styren:**

Reproduksjonstoksisitet - : Mistenkes for å kunne gi fosterskader., Noe bevis på negative  
Vurdering virkninger på utvikling, basert på dyreforsøk.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****styren:**

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**Komponenter:****styren:**

Utsettelsesruter : Innånding  
Målorganer : hørselsorganer  
Vurdering : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt  
eksponering.

**maleinsyreanhydrid:**

Utsettelsesruter : Innånding  
Målorganer : Luftveier  
Vurdering : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt  
eksponering.

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**Komponenter:****styren:**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****styren:**

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 4,02 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 4,7 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann Eksponeeringstid: 48 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for : EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 4,9 mg/l  
alger/vannplanter Eksponeeringstid: 72 h

EC10 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,28 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Naturlig mikroorganisme): ca. 500 mg/l  
Metode: OECD Test-retningslinje 209

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 1,01 mg/l  
virvelløse dyr som lever i  
vann (Kronisk giftighet) Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211

**Ekotoksikologibedømmelse**

Kronisk vanntoksisitet : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**maleinsyreanhydrid:**

Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 75 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Metode: EPA-660/3-75-00

|        |         |                |                                    |
|--------|---------|----------------|------------------------------------|
| Utgave |         | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | NO / NO | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 37,9 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 65,78 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 10 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

#### Ekotoksikologibedømmelse

Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Komponenter:

#### styren:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 70,9 %  
Eksponeeringstid: 28 d

#### maleinsyreanhydrid:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: > 90 %  
Eksponeeringstid: 225 d  
Metode: OECD TG 301B

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

### Komponenter:

#### styren:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 2,96 (25 °C)

#### maleinsyreanhydrid:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: -2,61 (20 °C)

#### Talkum:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: -9,4 (25 °C)  
pH-verdi: 7

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

**Carsystem Multi Plus**

Utgave

3.0

NO / NO

Revisjonsdato:

27.10.2023

Dato for siste utgave: 17.06.2022

Dato for første utgave: 16.08.2019

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering

: Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering

: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**12.7 Andre skadevirkninger****Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt

: Ikke kast i vanlig husholdningssøppel.  
Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikali-  
et og dets emballasje og lever til godkjent  
avfallsbehandlingsanlegg.  
Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.  
Avhending av avfallsstoffer på godkjent  
avfallsavhentingsanlegg.  
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurensset emballasje

: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,  
gjenvinning eller avfallsdestruksjon.  
Lagre beholderne og tilby de for resirkulering av materialet i  
henhold til lokale forskrifter.  
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det  
ubrukte produktet.  
Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.

Avfallsnr.

: De følgende avfallskodene er kun forslag:  
07 02 08, andre destillasjonsrester og reaksjonsrester

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADN

: UN 1866

|        |         |                |                                    |
|--------|---------|----------------|------------------------------------|
| Utgave |         | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | NO / NO | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

|             |   |         |
|-------------|---|---------|
| <b>ADR</b>  | : | UN 1866 |
| <b>RID</b>  | : | UN 1866 |
| <b>IMDG</b> | : | UN 1866 |
| <b>IATA</b> | : | UN 1866 |

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

|             |   |                |
|-------------|---|----------------|
| <b>ADN</b>  | : | HARPIKSLØSNING |
| <b>ADR</b>  | : | HARPIKSLØSNING |
| <b>RID</b>  | : | HARPIKSLØSNING |
| <b>IMDG</b> | : | RESIN SOLUTION |
| <b>IATA</b> | : | Resin solution |

**14.3 Transportfareklasse(r)**

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| <b>ADN</b>  | : | 3 |
| <b>ADR</b>  | : | 3 |
| <b>RID</b>  | : | 3 |
| <b>IMDG</b> | : | 3 |
| <b>IATA</b> | : | 3 |

**14.4 Emballasjegruppe**

|                                    |   |                   |
|------------------------------------|---|-------------------|
| <b>ADN</b>                         |   |                   |
| Emballasjegruppe                   | : | III               |
| Klassifiseringkode                 | : | F1                |
| Farenummer                         | : | 30                |
| Etiketter                          | : | 3                 |
| <b>ADR</b>                         |   |                   |
| Emballasjegruppe                   | : | III               |
| Klassifiseringkode                 | : | F1                |
| Farenummer                         | : | 30                |
| Etiketter                          | : | 3                 |
| Tunnel restriksjonskode            | : | (D/E)             |
| <b>RID</b>                         |   |                   |
| Emballasjegruppe                   | : | III               |
| Klassifiseringkode                 | : | F1                |
| Farenummer                         | : | 30                |
| Etiketter                          | : | 3                 |
| <b>IMDG</b>                        |   |                   |
| Emballasjegruppe                   | : | III               |
| Etiketter                          | : | 3                 |
| EmS Kode                           | : | F-E, <u>S-E</u>   |
| <b>IATA (Last)</b>                 |   |                   |
| Emballeringsinstruksjon (fraktfly) | : | 366               |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)           | : | Y344              |
| Emballasjegruppe                   | : | III               |
| Etiketter                          | : | Flammable Liquids |

**Carsystem Multi Plus**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

**IATA (Passasjer)**

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) | : 355               |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)               | : Y344              |
| Emballasjegruppe                       | : III               |
| Etiketter                              | : Flammable Liquids |

**14.5 Miljøfarer****ADN**

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

**ADR**

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

**RID**

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

**IMDG**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Havforurensende stoff | : nei |
|-----------------------|-------|

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket.

Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

|                                                                                                                                         |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) | : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 3                     |
|                                                                                                                                         | Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør. |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).                                              | : Ikke anvendbar                                                                                  |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)                                                                          | : Ikke anvendbar                                                                                  |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget                        | : Ikke anvendbar                                                                                  |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger                                                               | : Ikke anvendbar                                                                                  |

**Carsystem Multi Plus**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c LETTANTENNELIGE  
VÆSKER

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2004/42/EF  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: < 250 g/l  
VOC innhold for produktet i en bruksklar tilstand.

**Andre forskrifter/direktiver:**

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH)

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Fullstendig tekst til H-setninger**

|        |                                                                                  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H226   | : Brannfarlig væske og damp.                                                     |
| H302   | : Farlig ved svelging.                                                           |
| H304   | : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.                  |
| H314   | : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.                                       |
| H315   | : Irriterer huden.                                                               |
| H317   | : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                                           |
| H318   | : Gir alvorlig øyeskade.                                                         |
| H319   | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                    |
| H332   | : Farlig ved innånding.                                                          |
| H334   | : Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.          |
| H335   | : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                        |
| H361d  | : Mistenkes for å kunne gi fosterskader.                                         |
| H372   | : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding. |
| H372   | : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.               |
| H412   | : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                                |
| EUH071 | : Etsende for luftveiene.                                                        |

**Full tekst av andre forkortelser**

|                 |                                             |
|-----------------|---------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akutt giftighet                           |
| Aquatic Chronic | : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet |
| Asp. Tox.       | : Aspirasjonsfare                           |
| Eye Dam.        | : Alvorlig øyenskade                        |
| Eye Irrit.      | : Øyeirritasjon                             |

**Carsystem Multi Plus**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | NO / NO        | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

|                          |   |                                                                                                                                                    |
|--------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq.               | : | Brennbare væsker                                                                                                                                   |
| Repr.                    | : | Reproduksjonstoksisitet                                                                                                                            |
| Resp. Sens.              | : | Åndedrett sensibilisering                                                                                                                          |
| Skin Corr.               | : | Hudetsing                                                                                                                                          |
| Skin Irrit.              | : | Hudirritasjon                                                                                                                                      |
| Skin Sens.               | : | Hudsensibilisering                                                                                                                                 |
| STOT RE                  | : | Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse                                                                                       |
| STOT SE                  | : | Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse                                                                                          |
| 2004/37/EC               | : | Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet |
| FOR-2011-12-06-1358      | : | Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet                                                                                               |
| 2004/37/EC / TWA         | : | Langfristig eksponeringslimit                                                                                                                      |
| FOR-2011-12-06-1358 / GV | : | Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. |

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger**
**Klassifisering av blandingen:**

|               |      |
|---------------|------|
| Flam. Liq. 3  | H226 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |

**Klassifiseringsprosedyre:**

|                                       |
|---------------------------------------|
| Basert på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode                      |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Carsystem Multi Plus

**VOSSCHEMIE**

|        |                |                                    |
|--------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | Dato for siste utgave: 17.06.2022  |
| 3.0    | 27.10.2023     | Dato for første utgave: 16.08.2019 |

|              |       |                  |
|--------------|-------|------------------|
| NO / NO      |       |                  |
| Eye Irrit. 2 | H319  | Beregningsmetode |
| Skin Sens. 1 | H317  | Beregningsmetode |
| Repr. 2      | H361d | Beregningsmetode |
| STOT RE 1    | H372  | Beregningsmetode |

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO