

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray
- **UFI:** PPF0-Q0T7-V008-XN54
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** lakk
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
4CR International GmbH & Co. KG  
Donnerstrasse 10b  
22763 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30  
E-Mail: [Info@4CR.com](mailto:Info@4CR.com)  
[www.4CR.com](http://www.4CR.com)
- **1.4 Nødtelefonnummer** Tel. 22591300

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr. 1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**  
acetone  
n-butylacetat  
2-metoksy-1-metyletylacetat
- **Faresetninger**  
H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **Sikkerhetssetninger**  
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

(fortsett på side 2)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 1)

- P103 Les etiketten før bruk.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.  
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.  
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.  
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· **Ytterligere informasjon:**

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

· **2.3 Andre farer**· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke brukbar.· **vPvB:** Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**· **3.2 Stoffblandinger**· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.· **Farlige innholdsstoffer:**

|                                                                             |                                                                            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Registreringsnummer: 01-2119471330-49  | acetone<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | 25-50%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Registreringsnummer: 01-21194869440-21 | propan<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Liq.), H280                      | 10-25%   |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Registreringsnummer: 01-2119485493-29 | n-butylacetat<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066               | <15%     |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Registreringsnummer: 01-2119485395-27  | isobutan<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                   | 2,5-<10% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Registreringsnummer: 01-2119474691-31 | butan<br>Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                      | 2,5-<10% |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Registreringsnummer: 01-2119475791-29 | 2-metoksy-1-metyletylacetat<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336         | <2,5%    |

· **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

(fortsett på side 3)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 2)

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:**  
Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:**  
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.  
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner**  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**  
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.  
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.  
Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**  
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgassemballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.

(fortsett på side 4)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 3)

- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:**  
Ikke steng beholderne gasstett.  
Hold beholderne tett lukket.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**· **8.1 Kontrollparametrer**· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****67-64-1 aceton**

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| AG | Langtidsverdi: 295 mg/m <sup>3</sup> , 125 ppm |
| E  |                                                |

**74-98-6 propan**

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| AG | Langtidsverdi: 900 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |
|----|------------------------------------------------|

**123-86-4 n-butylacetat**

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| AG | Korttidsverdi: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |
|    | Langtidsverdi: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm  |
| E  |                                                |

**106-97-8 butan**

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| AG | Langtidsverdi: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm |
|----|------------------------------------------------|

**108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat**

|     |                                               |
|-----|-----------------------------------------------|
| AG  | Langtidsverdi: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
| H E |                                               |

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

- Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.
- Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
- Vask hendene før arbeidspausen og ved arbeidets slutt.
- Unngå berøring med øynene.
- Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern**

Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

· **Håndvern**

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

· **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsbestemmes, og denne må testes før bruk.

(fortsett på side 5)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 4)

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Vern av øyne/ansikt**  
Vernebrille



Tettsittende vernebrille

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- **alminnelige opplysninger**
- **Fysisk tilstand** Aerosol
- **Farge** i.h.t. produktbetegnelse
- **Lukt** Karakteristisk
- **Luktterskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt** Ikke bestemt.
- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** -44 °C
- **Antennelighet** Ikke brukbar.
- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**
- **Nedre:** 1,2 Vol %
- **Øvre** 13 Vol %
- **Flammepunkt** <0 °C (DIN 53213)
- **Selvantennelsestemperatur** 365 °C (DIN 51794)
- **Spaltingstemperatur** Ikke bestemt.
- **pH** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ikke bestemt.
- **Dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Løselighet**
- **vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.
- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** Ikke bestemt.
- **Damptrykk ved 20 °C** 8.300 hPa
- **Tetthet og/eller relativ tetthet**
- **Tetthet ved 20 °C:** 0,763 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **Damptetthet:** Ikke bestemt.

· **9.2 Andre opplysninger**

- **Utseende:**
- **Form:** Aerosol
- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**
- **Antennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
- **Løsningsmiddelandel:**
- **VOC (EF)** 81,73 %
- **Andel faste stoffer:** 18,3 %
- **Tilstandsending**
- **Fordampingshastighet** Ikke brukbar.

(fortsett på side 6)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 5)

|                                                                                           |                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>                                  |                                                                                    |
| · <b>Eksplorative varer</b>                                                               | bortfaller                                                                         |
| · <b>Brannfarlige gasser</b>                                                              | bortfaller                                                                         |
| · <b>Aerosoler</b>                                                                        | Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| · <b>Oksiderende gasser</b>                                                               | bortfaller                                                                         |
| · <b>Gasser under trykk</b>                                                               | bortfaller                                                                         |
| · <b>Brannfarlige væsker</b>                                                              | bortfaller                                                                         |
| · <b>Brannfarlige faste stoffer</b>                                                       | bortfaller                                                                         |
| · <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>                                          | bortfaller                                                                         |
| · <b>Pyrofore væsker</b>                                                                  | bortfaller                                                                         |
| · <b>Pyrofore faste stoffer</b>                                                           | bortfaller                                                                         |
| · <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>                                        | bortfaller                                                                         |
| · <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b> | bortfaller                                                                         |
| · <b>Oksiderende væsker</b>                                                               | bortfaller                                                                         |
| · <b>Oksiderende faste stoffer</b>                                                        | bortfaller                                                                         |
| · <b>Organiske peroksider</b>                                                             | bortfaller                                                                         |
| · <b>Etsende for metaller</b>                                                             | bortfaller                                                                         |
| · <b>Desensibiliserte eksplosive varer</b>                                                | bortfaller                                                                         |

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kullmonoksyd

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsett på side 7)

**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 6)

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

**· Europeiske avfallslisten**

|           |                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |
| 14 06 03* | andre løsemidler og løsemiddelblandinger                                              |
| 15 01 04  | emballasje av metall                                                                  |

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**
**· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

**· 14.2 FN-forsendelsesnavn**

· **ADR** UN1950 AEROSOLBEHOLDERE  
· **IMDG** AEROSOLS  
· **IATA** AEROSOLS, flammable

**· 14.3 Transportfareklasse(r)**
**· ADR**


· **klasse** 2 5F Gasser  
· **Fareseddel** 2.1

**· IMDG, IATA**


· **Class** 2.1 Gasser  
· **Label** 2.1

**· 14.4 Emballasjegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

(fortsett på side 8)



**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsett fra side 7)

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>14.5 Miljøfarer</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>Marine pollutant:</b>                                       | Nei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| · <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>               | Advarsel: Gasser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · <b>Farenummer (Kemler-tall):</b>                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| · <b>EMS-nummer:</b>                                             | F-D,S-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| · <b>Stowage Code</b>                                            | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.                                                                                                              |
| · <b>Segregation Code</b>                                        | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke brukbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · <b>Transport/ytterligere informasjon:</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>ADR</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>Begrenset mengde (LQ)</b>                                   | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · <b>Transportkategori</b>                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| · <b>Tunnel restriksjonskode</b>                                 | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| · <b>IMDG</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>                                 | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                  | UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Seveso kategori P3a**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**
- **Ytterligere kategorisering i.h.t. GefStoffV vedlegg II:**

| Klasse | Andel i % |
|--------|-----------|
| NK     | 50-100    |

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

(fortsett på side 9)



**Handelsnavn: 4CR 7445 Bumper-Paint-Spray**

(fortsatt fra side 8)

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante satser**

- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· **Dato for tidligere versjon: 12.09.2018**

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 9**

· **Forkortelser og akronymer:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A
- Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
- Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass
- Press. Gas (Liq.): Gasser under trykk – Flytende gass
- Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
- Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
- STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

· **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

-N-