




CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x
UFI: WX80-3092-G00G-N9VG
- 1.2 Identificerede relevante anvendelser af substansen eller blandingen og frarådet anvendelse:**
Passende anvendelse: Maling
Frarådet anvendelse: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller afsnit 7.3
- 1.3 Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatablad:**
Maston Oy
Teollisuustie 10
FI 02880 Veikkola - Finland
Telefon: +358 20 7188 580 - Fax: +358 20 7188 599
maston@maston.fi
www.maston.fi
- 1.4 Nødtelefon:** Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23, 60, 1, Copenhagen. Tel: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Forordning nr.1272/2008 /CLP):
Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr.1272/2008 (CLP).
Aerosol 1: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning., H229
Aerosol 1: Brændbar spray, Kategori 1, H222
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319
STOT SE 3: Specifik toksicitet med virkninger som søvnighed og svimmelhed (enkel eksponering), Kategori 3, H336
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr.1272/2008 /CLP):
Fare

Faresætninger:
Aerosol 1: H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning
Aerosol 1: H222 - Yderst brandfarlig aerosol
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
Sikkerhedssætninger:
P102: Opbevares utilgængeligt for børn
P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt
P211: Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder
P251: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug
P260: Indånd ikke spray
P410+P412: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F
Supplerende oplysninger:
EUH066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud
Stoffer som er en del af klassificeringen
Acetone (CAS: 67-64-1); N-butylacetat (CAS: 123-86-4); Butanon (CAS: 78-93-3); Butan-2-ol (CAS: 78-92-2)
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
DK MAL-code 3-1

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER **

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER ** (Fortsættes)

3.1 Stoffer:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Spray

Komponenter:

I henhold til Bilag II i forordning (CE) nr.1907/2006 (punkt 3), præsenterer produktet:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 Indeks: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	butan □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fare	ATP CLP00 20 - <25 %
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 Indeks: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	Acetone □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	ATP CLP00 10 - <20 %
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Indeks: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propan □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fare	ATP CLP00 10 - <20 %
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Indeks: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	ATP CLP00 10 - <20 %
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Indeks: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanon □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	ATP CLP00 2,5 - <5 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen □ ² □ Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Fare	Autoklassificering 2,5 - <5 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Advarsel	ATP CLP00 1 - <2,5 %
CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5 Indeks: 603-004-01-3 REACH: 01-2119475146-36-XXXX	Butan-2-ol □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Advarsel	ATP CLP00 1 - <2,5 %
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-methoxy-1-methylethylacetat □ ¹ □ Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Advarsel	ATP ATP01 1 - <2,5 %
CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6 Indeks: 603-004-00-6 REACH: 01-2119484630-38-XXXX	Butan-1-ol □ ² □ Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Fare	ATP CLP00 1 - <2,5 %
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-methoxy-1-methylethylacetat □ ³ □ Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Advarsel	Autoklassificering 0,25 - <1 %
CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 Indeks: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51-XXXX	Toluen □ ³ □ Forordning 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - Fare	Autoklassificering 0,05 - <0,1 %






□¹ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830
□² Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830
□³ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervmæssig eksponering

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER ** (Fortsættes)

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 Indeks: 607-035-00-6 REACH: 01-2119452498-28-XXXX	Methylmethacrylat <input type="checkbox"/> ³ <input type="checkbox"/> Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Fare 	ATP CLP00 0,05 - <0,1 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Ethylbenzen <input type="checkbox"/> ³ <input type="checkbox"/> Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare 	Autoklassificering 0,015 - <0,05 %
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Indeks: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol <input type="checkbox"/> ³ <input type="checkbox"/> Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Advarsel 	ATP CLP00 0,015 - <0,05 %
CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 Indeks: 603-064-00-3 REACH: 01-2119457435-35-XXXX	1-methoxy-2-propanol <input type="checkbox"/> ³ <input type="checkbox"/> Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Advarsel 	ATP ATP01 0,015 - <0,05 %
CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7 Indeks: 601-020-00-8 REACH: 01-2119496063-37-XXXX	Benzen <input type="checkbox"/> ³ <input type="checkbox"/> Forordning 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1A: H350; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; Muta. 1B: H340; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1: H372 - Fare 	ATP CLP00 0,015 - <0,05 %

- ¹ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830
 ² Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830
 ³ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmaassig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed, kan du se afsnit 11, 12 og 16.

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indånding:

Fjern den påvirkede person fra eksponeringsområdet, giv personen frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfælde som ved hjertestop, anvendes teknikker til kunstigt åndedræt (mund til mund-metoden, hjertemassage, ilttilførsel, osv.) om der søges omgående lægehjælp.

Ved kontakt med huden:

Tag forurenede tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i afsnit 2 og 11.

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

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE (Fortsættes)

5.1 Slukningsmidler:

Der foretrækkes universelle pulverslukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO₂) i henhold til reglerne for installationer til brandslukning. DET ANBEFALES IKKE at bruge en vandstråle som brandslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde . Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand, nedkøles beholdere og tanke til opbevaring af produkter som kan antændes, eksplodere eller BLEVE ved tilstedeværelse af høje temperaturer . Undgå spild af produkterne der anvendes til brandslukning i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (Se afsnit 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip til vandmiljøet fordi det indeholder farlige stoffer for samme. Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af stort udslip til vandmiljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se afsnit epigrafe 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (afsnit 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Undgå fordampning af produktet da det indeholder brændbare stoffer, som kan danne brændbare damp/luft blandinger ved tilstedeværelse af antændelseskilder. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Undgå udsatninger og pulveriseringer. Se afsnit 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (Se afsnit 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

Minimumstemperatur: 5 °C
Maksimumstemperatur: 50 °C
Maksimal tid: 60 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se afsnit 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet (BEK nr. 507 af 17. maj 2011, BEK nr. 1134 af 1. december 2011, BEK nr. 949 af 14. september 2012, BEK nr. 976 af 3. oktober 2012, BEK nr. 986 af 11. oktober 2012):

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	OEL (8h)	500 ppm	1200 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	OEL (8h)	1000 ppm	1800 mg/m ³
	OEL (15 min)		
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	OEL (8h)	50 ppm	275 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	OEL (8h)	50 ppm	145 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	OEL (8h)	25 ppm	109 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	OEL (8h)	250 ppm	600 mg/m ³
	OEL (15 min)		
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	OEL (8h)	150 ppm	710 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	OEL (8h)	25 ppm	109 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	OEL (8h)	50 ppm	217 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
	OEL (15 min)		
isobutanol CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
	OEL (15 min)		
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	OEL (8h)	50 ppm	275 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	OEL (8h)	25 ppm	94 mg/m ³
	OEL (15 min)		
butylmethacrylat CAS: 97-88-1 EC: 202-615-1	OEL (8h)	25 ppm	145 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	OEL (8h)	25 ppm	102 mg/m ³
	OEL (15 min)		
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	OEL (8h)	20 ppm	98 mg/m ³
	OEL (15 min)		
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	OEL (8h)	50 ppm	185 mg/m ³
	OEL (15 min)		
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	OEL (8h)	0,5 ppm	1,6 mg/m ³
	OEL (15 min)		

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	186 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	2420 mg/m ³	1210 mg/m ³	Ikke relevant
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	960 mg/m ³	960 mg/m ³	480 mg/m ³	480 mg/m ³
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1161 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	600 mg/m ³	Ikke relevant
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	180 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	289 mg/m ³	289 mg/m ³	77 mg/m ³	Ikke relevant
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	180 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	289 mg/m ³	289 mg/m ³	77 mg/m ³	Ikke relevant
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	405 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	212 mg/m ³	Ikke relevant
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	153,5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	275 mg/m ³	Ikke relevant
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	310 mg/m ³
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	153,5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	275 mg/m ³	Ikke relevant
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	384 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	384 mg/m ³	384 mg/m ³	192 mg/m ³	192 mg/m ³
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	13,67 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	208 mg/m ³	208 mg/m ³
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	180 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Ikke relevant
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	89 mg/kg	Ikke relevant	75 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	663 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Ikke relevant
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	50,6 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	553,5 mg/m ³	369 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	62 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	62 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	200 mg/m ³	Ikke relevant

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x
PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	859,7 mg/m ³	859,7 mg/m ³	102,34 mg/m ³	102,34 mg/m ³
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	31 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	412 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	106 mg/m ³	Ikke relevant
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,6 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	108 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	14,8 mg/m ³	Ikke relevant
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,6 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	108 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	14,8 mg/m ³	Ikke relevant
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	203 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	52 mg/m ³	Ikke relevant
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,67 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	54,8 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	33 mg/m ³	Ikke relevant
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	3,125 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	55 mg/m ³
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,67 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	54,8 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	33 mg/m ³	Ikke relevant
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	8,13 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	226 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	226 mg/m ³	226 mg/m ³	56,5 mg/m ³	56,5 mg/m ³
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	8,2 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	74,3 mg/m ³	104 mg/m ³
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,6 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/m ³	Ikke relevant
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	13,4 mg/kg	Ikke relevant	3,2 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	44,5 mg/kg	Ikke relevant	38 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	426 mg/m ³	123 mg/m ³	49 mg/m ³	Ikke relevant
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	3,3 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	18,1 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	43,9 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering				
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	STP	100 mg/L	Frisk vand	10,6 mg/L
	Jord	29,5 mg/kg	Marine vand	1,06 mg/L
	Intermitterende	21 mg/L	Sediment (Frisk vand)	30,4 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	3,04 mg/kg
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Frisk vand	0,18 mg/L
	Jord	0,0903 mg/kg	Marine vand	0,018 mg/L
	Intermitterende	0,36 mg/L	Sediment (Frisk vand)	0,981 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	0,0981 mg/kg

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering				
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	STP	709 mg/L	Frisk vand	55,8 mg/L
	Jord	22,5 mg/kg	Marine vand	55,8 mg/L
	Intermitterende	55,8 mg/L	Sediment (Frisk vand)	284,74 mg/kg
	Oral	1000 g/kg	Sediment (Marine vand)	284,7 mg/kg
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Frisk vand	0,327 mg/L
	Jord	2,31 mg/kg	Marine vand	0,327 mg/L
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (Frisk vand)	12,46 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	12,46 mg/kg
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Frisk vand	0,327 mg/L
	Jord	2,31 mg/kg	Marine vand	0,327 mg/L
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (Frisk vand)	12,46 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	12,46 mg/kg
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	STP	761 mg/L	Frisk vand	47,1 mg/L
	Jord	11,58 mg/kg	Marine vand	47,1 mg/L
	Intermitterende	47,1 mg/L	Sediment (Frisk vand)	196,19 mg/kg
	Oral	1000 g/kg	Sediment (Marine vand)	196,19 mg/kg
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Frisk vand	0,635 mg/L
	Jord	0,29 mg/kg	Marine vand	0,0635 mg/L
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (Frisk vand)	3,29 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	0,329 mg/kg
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	STP	2476 mg/L	Frisk vand	0,082 mg/L
	Jord	0,015 mg/kg	Marine vand	0,0082 mg/L
	Intermitterende	2,25 mg/L	Sediment (Frisk vand)	0,178 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	0,0178 mg/kg
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Frisk vand	0,635 mg/L
	Jord	0,29 mg/kg	Marine vand	0,0635 mg/L
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (Frisk vand)	3,29 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	0,329 mg/kg
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	STP	13,61 mg/L	Frisk vand	0,68 mg/L
	Jord	2,89 mg/kg	Marine vand	0,68 mg/L
	Intermitterende	0,68 mg/L	Sediment (Frisk vand)	16,39 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	16,39 mg/kg
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	STP	10 mg/L	Frisk vand	0,94 mg/L
	Jord	1,47 mg/kg	Marine vand	0,94 mg/L
	Intermitterende	0,94 mg/L	Sediment (Frisk vand)	5,74 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	Ikke relevant
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Frisk vand	0,1 mg/L
	Jord	2,68 mg/kg	Marine vand	0,01 mg/L
	Intermitterende	0,1 mg/L	Sediment (Frisk vand)	13,7 mg/kg
	Oral	20 g/kg	Sediment (Marine vand)	1,37 mg/kg
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Frisk vand	8,8 mg/L
	Jord	3,13 mg/kg	Marine vand	0,88 mg/L
	Intermitterende	9,1 mg/L	Sediment (Frisk vand)	34,6 mg/kg
	Oral	20 g/kg	Sediment (Marine vand)	Ikke relevant
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	STP	100 mg/L	Frisk vand	10 mg/L
	Jord	5,49 mg/kg	Marine vand	1 mg/L
	Intermitterende	100 mg/L	Sediment (Frisk vand)	52,3 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	5,2 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Grundlæggende sikkerhedsforholdsregler og forholdsregler for hygiejne i arbejdsmiljøet

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se afsnit 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Det er nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr i tilfælde af dannelse af tåge eller i tilfælde af overskridelse af eksponeringsniveauerne.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Ikke relevant

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Ikke relevant

E.- Kropsbeskyttelse

Ikke relevant

F.- Ekstra nødforholdsregler

Ingen ekstra nødforholdsregler bør tages.

Kontrol af eksponering for miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se afsnit 7.1.D

Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

V.O.C (Forsyning):	83,87 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	583,74 kg/m ³ (583,74 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	4,99
Gennemsnitsvægt af molekyle:	88,07 g/mol

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Spray
Udseende:	Ikke bestemt
Farve:	Ikke bestemt
Lugt:	Ikke bestemt
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	-42 - 171 °C (Drivmiddel)
Damptryk ved 20 °C:	359970 Pa
Damptryk ved 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	696 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,7
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	Ikke relevant *
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Ikke relevant *
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Beholderens tryk:	359970 Pa (3,6 bar)
Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	-60 °C (Drivmiddel)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	365 °C (Drivmiddel)
Nedre grænse for brændbarhed:	0,8 % Mængde
Øvre grænse for brændbarhed:	12 % Mængde

Eksplositivitet:

Nedre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *
Øvre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *

9.2 Andre oplysninger:

Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
Brydningsindeks:	Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se afsnit 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugt
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Risiko for hævelse	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syre	Vand	Tændstoffer	Brændbare stoffer	Andre
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se afsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for at for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER **

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Indeholder glycoler, mulighed for skadelige indvirkninger på helbredet, derfor anbefales det ikke at indånde dampene over en længere periode

Farlige virkninger for helbredet:

I tilfælde af gentaget eksponering, forlænget eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan have skadelige virkninger for helbredet, i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

B- Indånding (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se afsnit 3.

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

D- CMR-virkninger (carcinogenicitet, mutagenicitet og giftighed for forplantningen):

- Kræftfremkaldende egenskaber: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med kræftfremkaldende effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
- IARC: Xylen (3); Xylen (3); Ethylbenzen (2B); Toluen (3); Methylmethacrylat (3); 2-butoxyethanol (3); Benzen (1)
- Mutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med mutagene effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

E- Virkninger af sensibiliseringen:

- Påvirkning af åndetræksorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.

F- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- enkel eksponering:

En eksponering for høje koncentrationer kan give en sænkning af det centrale nervesystem, som kan medføre hovedpine, svimmelhed, kvalme, opkast, forvirring og i alvorlige tilfælde tab af bevidstheden.

G- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering:

- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved gentaget eksponering. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Hud: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

H- Fare ved inhalering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik giftinformation for stofferne:

** Ændringer med hensyn til den foregående version



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Akut giftighed		Form
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oral	8532 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	5100 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	30 mg/L (4 h)	Rotte
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LD50 oral	4000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	6400 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	23,5 mg/L (4 h)	Rotte
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oral	2100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	1100 mg/kg (ATEi)	Rotte
	LC50 inhalering	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LD50 oral	5800 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	7426 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	76 mg/L (4 h)	Rotte
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oral	12789 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	14112 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	23,4 mg/L (4 h)	Rotte
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oral	2100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	1100 mg/kg (ATEi)	Rotte
	LC50 inhalering	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	LD50 oral	2292 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	3400 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	24,66 mg/L (4 h)	Rotte
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	LD50 oral	Ikke relevant	
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	658 mg/L (4 h)	Rotte
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oral	8532 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	5100 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	30 mg/L (4 h)	Rotte
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LD50 oral	5580 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	12124 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	28,1 mg/L (4 h)	Rotte
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LD50 oral	3500 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	15354 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	17,2 mg/L (4 h)	Rotte
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 oral	1414 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	1060 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	11 mg/L (4 h)	Rotte
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	LD50 oral	2900 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	8263 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	44,45 mg/L (4 h)	Rotte

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER **

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

12.1 Toksicitet:

Identificering	Akut giftighed		Art	Form
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	LC50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	23,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Alge

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x
PUNKT 12: MILJØPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Akut giftighed		Art	Form
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	62 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Fisk
	EC50	73 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alge
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alge
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Skaldyr
	EC50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alge
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	3,4 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Skaldyr
	EC50	10 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alge
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	LC50	3670 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	3750 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	95 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alge
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	LC50	1740 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	1983 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	500 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Alge
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LC50	13 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Fisk
	EC50	11,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	125 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alge
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	LC50	191 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	69 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	170 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alge
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris	Alge
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LC50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alge
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	LC50	20800 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	23300 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	1000 mg/L (168 h)	Selenastrum capricornutum	Alge
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	LC50	5,9 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	66 mg/L (24 h)	Artemia salina	Skaldyr
	EC50	29 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alge

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	COD	Ikke relevant	Periode	28 dag
	BOD5/COD	0.96	% Bionedbrydelig	96 %
	N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BOD5	Ikke relevant	Koncentration
COD		Ikke relevant	Periode	5 dag
BOD5/COD		0.79	% Bionedbrydelig	84 %

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x
PUNKT 12: MILJØPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BOD5	2.03 g O2/g	Koncentration	Ikke relevant
	COD	2.31 g O2/g	Periode	20 dag
	BOD5/COD	0.88	% Bionedbrydelig	89 %
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	Ikke relevant
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	88 %
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	Ikke relevant
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	88 %
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	BOD5	0.0015 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	0.002 g O2/g	Periode	14 dag
	BOD5/COD	0.76	% Bionedbrydelig	73,5 %
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	785 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	8 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	100 %
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	BOD5	1.71 g O2/g	Koncentration	Ikke relevant
	COD	2.46 g O2/g	Periode	19 dag
	BOD5/COD	0.69	% Bionedbrydelig	98 %
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	785 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	8 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	100 %
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	BOD5	2.5 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	100 %
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	94,3 %
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	90 %
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BOD5	0.71 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	2.2 g O2/g	Periode	14 dag
	BOD5/COD	0.32	% Bionedbrydelig	96 %
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	90 %
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	40 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	BCF	33
	Log POW	2,89
	Potentiale	Moderat
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BCF	1
	Log POW	-0,24
	Potentiale	Lav
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	BCF	13
	Log POW	2,86
	Potentiale	Lav

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	Log POW	1,78
	Potentiale	Lav
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BCF	3
	Log POW	0,29
	Potentiale	Lav
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Log POW	2,77
	Potentiale	Lav
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Log POW	2,77
	Potentiale	Lav
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	BCF	3
	Log POW	0,61
	Potentiale	Lav
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Log POW	0,43
	Potentiale	Lav
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	BCF	1
	Log POW	0,88
	Potentiale	Lav
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Log POW	0,43
	Potentiale	Lav
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	BCF	13
	Log POW	2,73
	Potentiale	Lav
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	BCF	7
	Log POW	1,38
	Potentiale	Lav
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Log POW	3,15
	Potentiale	Lav
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BCF	3
	Log POW	0,83
	Potentiale	Lav
1-methoxy-2-propanol CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	BCF	3
	Log POW	-0,44
	Potentiale	Lav
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	BCF	4
	Log POW	2,13
	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Volatilitet	
	butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	Koc	900	Henry
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Konklusion	Lav	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	1,187E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
	Koc	1	Henry	2,93 Pa·m ³ /mol
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	2,304E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x
PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	7,02E-3 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	OverfladespændinG	2,478E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
Butanon CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	2,396E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	Ikke relevant	Fugtig jord	Ja
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	Ikke relevant	Fugtig jord	Ja
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	OverfladespændinG	2,433E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
Butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Koc	2,44	Henry	5,39E-2 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	2,567E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Koc	178	Henry	672,8 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	2,793E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Methylmethacrylat CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	OverfladespændinG	2,551E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
Ethylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	OverfladespændinG	2,859E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Nej
	OverfladespændinG	2,729E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
Benzen CAS: 71-43-2 EC: 200-753-7	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	OverfladespændinG	2,821E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE
13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kodeks	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer	Farlig

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP3 Brandfarlig, HP4 Irriterende — hudirritation og øjenskader

Administration affaldsprodukter (bortskaffelse og vurdering):

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x**PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)**

Forhør dig med opsamlingspunktet autoriseret til vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med annek 1 og 2 (Direktiv 2008/98/CE). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/CE) hvis beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet, i modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at udslippe produktet i vand. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige restriktioner i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i forordningen (CE) nr.1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/CE, 2014/955/CE, Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**Landtransport af farligt gods:**

Underlagt ADR 2019 og RID 2019:



- | | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer: | UN1950 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | AEROSOLS, flammable |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | 2 |
| Etiketter: | 2.1 |
| 14.4 Emballagegruppe: | N/A |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Specielle bestemmelser: | 190, 327, 344, 625 |
| Restriktionskodeks i tunneller: | D |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se afsnit 9 |
| Begrænsede mængder: | 1 L |
| 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: | Ikke relevant |

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 39-18:



- | | |
|---|-----------------------------|
| 14.1 UN-nummer: | UN1950 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | AEROSOLS, flammable |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | 2 |
| Etiketter: | 2.1 |
| 14.4 Emballagegruppe: | N/A |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Specielle bestemmelser: | 63, 959, 190, 277, 327, 344 |
| EmS kodeks: | F-D, S-U |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se afsnit 9 |
| Begrænsede mængder: | 1 L |
| Segregationsgruppe: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: | Ikke relevant |

Flytransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2020:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)



- 14.1 UN-nummer:** UN1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse(r): 2
 Etiketter: 2.1
14.4 Emballagegruppe: N/A
14.5 Miljøfarer: Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Fysiske og kemiske egenskaber: se afsnit 9
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (CE) 1907/2006 (REACH): Ikke relevant
 Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
 Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant
 Artikel 95, FORORDNING (EU) Nr. 528/2012: Ikke relevant
 FORORDNING (EU) Nr. 649/2012, vedrørende eksport og import af farlige kemikalier: Indeholder Benzen

Seveso III:

Deling	Beskrivelse	kolonne 2-krav	kolonne 3-krav
P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	150	500

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc....):

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 98/2013 af 15. januar 2013 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer: Indeholder Acetone. Produktet er i overensstemmelse med artikel 9.

Må ikke anvendes i:

- dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre
- spøg og skæmt-artikler
- spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne samlet på dette sikkerhedsdatablad, som indledende data for en vurdering af risici under de lokale forhold, med henblik på at oprette de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici for håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Anden lovgivning:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x, cr21x, cr22x

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Lov om kemiske stoffer og produkter Bekendtgørelse af lov om kemiske stoffer og produkter. Lovbekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010.

Bekendtgørelse 857 af 5. september 2009 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og produkter til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 243 af 19. april 2002 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Bekendtgørelse nr. 73 af 16. februar 1993 om henlæggelse til Miljøstyrelsen af opgaver og beføjelser vedrørende udførsel fra og indførsel til EF af visse farlige kemikalier.

Lov nr. 1262 af 16. december 2009 om produktsikkerhed.

Bekendtgørelse nr. 1037 af 8. december 2003 om koordination af administrationen af produktsikkerhedsloven.

Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald.

Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald.

Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald.

Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald.

Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012.

Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 507 af 17. maj 2011.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 1134 af 1. december 2011.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 949 af 14. september 2012.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 976 af 3. oktober 2012.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 986 af 11. oktober 2012

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i overensstemmelse med BILAG II-Vejledning til udarbejdelse af sikkerhedsdatablade for forordning (CE) Nr. 1907/2006 (forordning (EU) Nr. 2015/830)

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER (PUNKT 3, PUNKT 11, PUNKT 12):

· Tilføjede stoffer

2-butoxyethanol (111-76-2)

Benzen (71-43-2)

Butan-1-ol (71-36-3)

1-methoxy-2-propanol (107-98-2)

Methylmethacrylat (80-62-6)

Xylen (1330-20-7)

Ethylbenzen (100-41-4)

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)

Toluen (108-88-3)

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 2:

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning

H222: Yderst brandfarlig aerosol

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af afsnit 3

Forordning nr.1272/2008 /CLP):



CAR-REP - ACRYL Car Paint Spray - Automaali Spray - various colors
cr10x, cr11x, cr20x ,cr21x, cr22x

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Acute Tox. 4: H302 - Fariig ved indtagelse
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Fariig ved indånding, hudkontakt eller indånding
Acute Tox. 4: H312+H332 - Fariig ved hudkontakt eller indånding
Acute Tox. 4: H332 - Fariig ved indånding
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
Carc. 1A: H350 - Kan fremkalde kræft
Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
Flam. Gas 1A: H220 - Yderst brandfarlig gas
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp
Muta. 1B: H340 - Kan forårsage genetiske defekte
Press. Gas: H280 - Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning
Repr. 2: H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation
Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
STOT RE 1: H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Inhalering)
STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Oral)
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

Klassifikationsprocedure:

Eye Irrit. 2: Beregningsmetode
STOT SE 3: Beregningsmetode
Aerosol 1: Beregningsmetode
Aerosol 1: Beregningsmetode

Rådgivning for uddannelse:

Det anbefales at tilbyde grundlæggende uddannelse i forebyggelse af erhvervsrisici til personalet som skal håndtere dette produkt, med det mål at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad, ligesom etiketteringen af produktet

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

- ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
- IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
- IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
- ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
- COD: Kemisk iltforbrug (KI)
- BOD5: Fem-døgns biokemisk iltforbrug
- BCF: Biokoncentrationsfaktor
- DL50: Dødelig middeldosis
- LC50: Middel letal koncentration
- EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
- Log POW: logaritme octanol/vand-fordelingskoefficient
- Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er underbygget op kilder, teknisk viden og aktuel lovgivning i Europa og i landet, og nøjagtigheden af sammen kan ikke garanteres. Det er ikke muligt at opfatte denne information som en garanti for produktets egenskaber, det drejer sig kun om en beskrivelse med hensyn til bestemmelserne for sikkerhed. Metodikken og arbejdsforholdene for brugerne af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er derfor altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysninger om dette sikkerhedsdatablad henviser til dette produkt, som ikke må anvendes til andet end det angivne brug.

SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD