




CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

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

- 1.1 Produktidentifikator:** CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208
- 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 pulver/røg/gas/tåge/damp/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); Butan-2-ol (CAS: 78-92-2)
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
DK MAL-code 3-1

** Ændringer med hensyn til den foregående version

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER ******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		Koncentrering
CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 Indeks: 606-001-00-8 REACH: 01-2119471330-49-XXXX	Acetone ¹ ATP CLP00		30 - <50 %
	Forordning 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 Indeks: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	butan ¹ ATP CLP00		20 - <30 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Fare	
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Indeks: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propan ¹ ATP CLP00		10 - <20 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Fare	
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Indeks: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat ¹ ATP CLP00		5 - <10 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	
CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5 Indeks: 603-004-01-3 REACH: 01-2119475146-36-XXXX	Butan-2-ol ¹ ATP CLP00		1 - <5 %
	Forordning 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Advarsel	
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-methoxy-1-methylethylacetat ¹ ATP ATP01		0,25 - <1 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226 - Advarsel	

¹ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed, kan du se afsnit 8, 11, 12, 15 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 skyllingen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

I tilfælde af indtagelse, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

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

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

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:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 50 °C

Maksimal tid: 36 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 special 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	
2-methoxy-1-methylethylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	OEL (8h)	50 ppm / 275 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	OEL (8h)	150 ppm / 710 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	OEL (8h)	500 ppm / 1200 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	OEL (8h)	1000 ppm / 1800 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	OEL (8h)	250 ppm / 600 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	OEL (8h)	50 ppm / 150 mg/m ³
	OEL (15 min)	
	År	2018

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
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

DNEL (Befolkning):

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208
PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

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
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
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

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
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

8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Grundlæggende sikkerhedsforholdsregler og forholdsregler for hygiejne i arbejdsmiljøet

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.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)****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):	87,25 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 20 °C:	588,05 kg/m ³ (588,05 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	3,53
Gennemsnitsvægt af molekyle:	68,17 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 - 2467 °C (Drivmiddel)
Damptryk ved 20 °C:	359970 Pa
Damptryk ved 50 °C:	359970 Pa (360 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	674 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,67
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
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 *
Nedbrydningstemperatur:	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 *

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Selvantændelsestemperatur: 365 °C (Drivmiddel)

Nedre grænse for brændbarhed: 0,8 % Mængde

Øvre grænse for brændbarhed: 12 % Mængde

Eksplсивitet:

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. Kan reagere voldsomt

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se afsnit 10.3, 10.4 og 10.5 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.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret 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 og der præsenteres ikke 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret 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.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se afsnit 3.
 - Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.
- D- CMR-virkninger (carcinogenitet, mutagenitet og giftighed for forplantningen):
- Kræftfremkaldende egenskaber: 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 de beskrevne effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
 - Mutagenitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.
 - Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.
- E- Virkninger af sensibiliseringen:
- Påvirkning af åndetrætsorganer: 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. 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 og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik giftinformation for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
	LD50 oral	LD50 hud	
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
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
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

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

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

12.1 Toksicitet:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208
PUNKT 12: MILJØPLYSNINGER (Fortsættes)

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
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
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		

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	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	Ikke relevant
	COD	Ikke relevant	Periode	5 dag
	BOD5/COD	0.79	% Bionedbrydelig	84 %
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 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
Acetone CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	BCF	1
	Log POW	-0,24
	Potentiale	Lav
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	BCF	33
	Log POW	2,89
	Potentiale	Moderat
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	BCF	13
	Log POW	2,86
	Potentiale	Lav
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	Log POW	1,78
	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

12.4 Mobilitet i jord:

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208**PUNKT 12: MILJØPLYSNINGER (Fortsættes)**

Identificering	Absorption/desorption		Volatilitet	
	Koc	Overfladespænding	Henry	96258,75 Pa·m ³ /mol
butan CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	Konklusion	Lav	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	1,187E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m ³ /mol
Propan CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	Konklusion	Moderat	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	7,02E-3 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	2,478E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
Butan-2-ol CAS: 78-92-2 EC: 201-158-5	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	2,433E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

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, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet

Administration affaldsprodukter (bortskaffelse og vurdering):

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: TRANSPORTPLYSNINGER**Landtransport af farligt gods:**

Underlagt ADR 2017 og RID 2017:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208**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
 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 38-16:



- 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
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant

Flytransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2017:



- 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: Ikke relevant

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 98/2013 af 15. januar 2013 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer: Indeholder Acetone, Aluminiumpulver (stabiliseret). 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:

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 INDHOLDSTOFFER (PUNKT 3):

- Fjernede stoffer

Xylen (1330-20-7)

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let , < 0.1 % EC 200-753-7 (64742-49-0)

Forordning nr.1272/2008 /CLP) (PUNKT 2, PUNKT 16):

- Faresætninger

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 2:

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning

H222: Yderst brandfarlig aerosol

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

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):

** Ændringer med hensyn til den foregående version



CAR-REP - Wheel spray - Vannemaali Spray
cr01020,01022N,01023,01024,01025,03207,03208

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
Flam. Gas 1: H220 - Yderst brandfarlig gas
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp
Press. Gas: H280 - Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed

Klassifikationsprocedure:

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

*** Ændringer med hensyn til den foregående version*

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