

Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

5-56 +
Aerosolbeholdere

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Smurninger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Fysisk: Aerosol, category 3
Trykkbeholder: Kan sprekke hvis den varmes opp.
Klassifisering basert på testing.



Produktnavn : 5-56 +
 Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
 Erstatter:

Helse: Ikke klassifisert
 Klassifisering basert på beregningsmetoden.
Miljø : Ikke klassifisert
 Klassifisering basert på beregningsmetoden.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Signalord: Advarsel
Farefremstilling: H229 : Trykkbeholder: Kan sprekke hvis den varmes opp.
Tilleggsfremstilling(er): P102 : Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P210 : Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt.
 P251 : Må ikke stikkes hull på eller brennes, selv om de er tomme.
 P410/412 : Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
Ekstra fareinformasjon: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Merknader
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,	01-2119453414-43	-	(920-107-4)	25-50	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
calcium dinonyl naphthalene sulfonate	-	57855-77-3	260-991-2	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	

Explanation notes

B : stoff med administrativ norm

Q : CAS-nummer er bare en indikativ identifikator som skal brukes utenfor EU for globale oppføringer.

(* Forklaring setninger : se kapittel 16)

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt med øynene: Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann
Hudkontakt: Wash with plenty of soap and water.



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

Inhalering: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.
Svelging: Ved svelging ved et uhell, må ikke brekning fremkalles, oppsøk lege.

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

Inhalering: Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
Svelging: Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse
Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
Hudkontakt: Ved kontakt med flytende produkt, kan det oppstå symptomer på frostskafer.
Kontakt med øyne: Ved kontakt med flytende produkt, kan det oppstå symptomer på frostskafer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Generelle råd : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig
Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

vann, skum, karbondioksid eller tørt stoff

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Aerosolbokser kan eksplodere hvis de varmes opp over 50°C
Danner farlige spaltningsprodukter
CO,CO2
HF kan dannes under brann

5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.
Unngå innånding av røyken ved brann

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av/fjern alle antenningskilder
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Bruk egnede verneklær og vernehansker.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknett og vannveier



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale
Vask stedet hvor det er sølt med vann og vaskemiddel

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes unna varme og antenningskilder
Ikke spray mot åpen flamme eller glødende materiale.
Ikke stikk hull på eller brenn aerosolbokser, heller ikke etter bruk.
Unngå innånding av aerosoler eller damp.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
Oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser:

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

Kontrollprosedyrer:	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon Holdes unna varme og antenningskilder
Personlig beskyttelse:	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Det anbefales å bruke hansker samt sørge for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av produktet. I alle tilfeller må produktet håndteres og brukes i henhold til god praksis for



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

	industrihygiene.
Innånding:	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt luftveisbeskyttelse:	Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type A)
Hender og hud:	Eksposering av huden vil kunne skje ved feilaktig bruk eller uhell. Bruk av engangshansker vil være tilstrekkelig, forutsatt at de skiftes umiddelbart etter at det har oppstått en eksposering. Hvis det forventes forsettlig kontakt, skal det benyttes hansker med en gjennombruddstid som overstiger den totale varigheten av bruken av produktet.
Hansker anbefale:	(nitril)
Øyne:	Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166.
Begrensning og overvåkning av miljøeksposeringen:	Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

(for aerosoler uten drivmiddel)

Utseende: fysisk tilstand :	Væske under trykk.
Farge :	Brun.
Lukt:	Særegen lukt.
pH:	Ikke relevant.
Kokepunkt/område:	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt:	188 °C (lukket kopp)
Fordampingshastighet:	Ikke tilgjengelig.
Eksplosjonsgrenser: øvre grense :	Ikke tilgjengelig.
nedre grense :	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet:	0.878 g/cm ³ (@ 20°C).
Løselighet i vann:	Uløselig i vann
Selvantennelse:	> 200 °C
Viskositet:	20.5 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Andre opplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner



Produktnavn : 5-56 +
 Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
 Erstatter:

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting

10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2
 HF kan dannes under brann

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

akutt giftighet:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
hudetsing/hudirritasjon:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
arvestoffskadelig virkning på kjønnceller:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
kreftframkallende egenskap:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
reproduksjonstoksisitet:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
STOT ? enkelteksponeering:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
STOT ? gjentatt eksponering:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
aspirasjonsfare:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Information on likely routes of exposure:

Inhalering:	Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
Svelging:	Kan føre til gastrointestinal forstyrrelse
Hudkontakt:	Ved kontakt med flytende produkt, kan det oppstå symptomer på frostskafer.
Kontakt med øyne:	Ved kontakt med flytende produkt, kan det oppstå symptomer på frostskafer.

Opplysninger om helsefare:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 4951 mg/l
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

Økotoksikologiske data:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
Hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,	-	IC50 alger	1000 mg/l
		LC50 fisk	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

(Beregnet i samsvar med vedlegg IV i forordningen (EU) nr 517/2014 om fluorholdige klimagasser)

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt: Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi.
Kontaminert emballasje: Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

UN-nummer: 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn: AEROSOLBEHOLDERE



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2.2
ADR/RID - Klassifiseringskode: 5A

14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei
IMDG - Marin forurensning: No
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode: (E)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.
Dir. 2013/10/EU, 2008/47/EC endring av direktiv om aerosolbeholdere 75/324/EEC.
Merknad: Produkter klassifisert som farlige på grunnlag av aspirasjonsfare skal ikke merkes som farlig med R65 når de markedsføres i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglet sprayanordning. (EU-direktiv 67/548 vedlegg VI 9.4)
EU-direktiv 99/45/EC

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

16. ANDRE OPPLYSNINGER

*Forklaring H-setninger: H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 : Irriterer huden.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
acronyms and synonyms: TWA = time weight average
STEL = short time exposure limit
VOC = volatile organic compounds



Produktnavn : 5-56 +
Ref.nr.: BDS002218_11_20171007 (NO)

Utarbeidet dato : 07.10.17 Version : 1.0
Erstatter:

PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygieneprosedyre, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Industriell hygieneprosedyre og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.

