



Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 25-06-2025 Revideret den: 28-05-2024 Erstatte version fra: 21-06-2023 Version: 2.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Crick 120
UFI : C450-P977-M005-UE2D
Produktkode : UDS000723AE
Forstøver : Aerosol

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Svejse- og loddemidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

Land/område	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1 H318
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Aspirationsfare, kategori 1 H304
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3 H412
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Yderst brandfarlig aerosol. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fare
Indeholder	: N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo]naphthalen-2-amin; Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin; Decan-1-ol, ethoxileret ; N-methyl-N-[C18-(umættet)alkanoyl]glycin
Faresætninger (CLP)	: H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 - Forårsager alvorlig øjenskade. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: 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. P261 - Undgå indånding af damp/spray. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C, 122 °F. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer.
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
{0 Message=<specificer tekst> default=Undtagelse fra mærkningskrav i henhold til CLP artikel 23(c); bilag I del 1 afsnit 1.3.3 filter=^(_)?CLP23C.+}	

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 % aromater	EC-nummer: 926-141-6 REACH-nr: 01-2119456620-43	25 – 50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
2,2',2"-nitrilotriethanol stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	CAS nr: 102-71-6 EC-nummer: 203-049-8 REACH-nr: 01-2119486482-31	1 – 5	Ikke klassificeret
Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen	EC-nummer: 918-811-1 REACH-nr: 01-2119463583-34	1 – 5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo]naphthalen-2-amin	CAS nr: 56358-10-2 EC-nummer: 260-125-3 REACH-nr: 01-2120767269-40	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Decan-1-ol, ethoxileret	CAS nr: 26183-52-8 EC-nummer: 500-046-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Eye Dam. 1, H318
Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxilerede	CAS nr: 68131-40-8 EC-nummer: 614-295-4 REACH-nr: 01-2119560577-29	< 1	Aquatic Chronic 3, H412
N-methyl-N-[C18-(umættet)alkanoyl]glycin	EC-nummer: 701-177-3 REACH-nr: 01-2119488991-20	< 1	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	EC-nummer: 939-700-4 REACH-nr: 01-2119982395-25	< 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Produkt underlagt CLP bilag I, stk. 1.1.3.7. Oplysningsreglerne for komponenterne ændres i dette tilfælde.
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt

Førstehjælp efter indånding

Førstehjælp efter hudkontakt

Førstehjælp efter øjenkontakt

Førstehjælp efter indtagelse
- : Tilkald straks læge.

: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hvis der opstår tegn/symptomer, skal du skaffe lægehjælp.

: Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.

: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.

: Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge. Skyl munden. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger efter hudkontakt

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt

Symptomer/virkninger efter indtagelse
- : Kan forårsage allergisk hudreaktion. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

: Alvorlige øjenskader.

: Risiko for lungeødem.

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Hold offeret under observation. Symptomer kan opstå senere.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler

Uegnede slukningsmidler
- : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare
- : Yderst brandfarlig aerosol.

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Eksplodingsfare	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Flyt containere fra brandstedet, hvis det kan gøres uden personlig risiko. Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring.
Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale. Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå spild eller afstrømning, der kommer ind i afløb, kloak eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Udfør en mekanisk opsamling af produktet. For stort udspil, afgræns det med et dige og opslug det i vådt sand eller jord til senere bortskaffelse. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale. Mindre mængder spild fjernes med tørt kemisk absorptionsmiddel. Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende bortskaffelsen af forurenede materialer henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå vedvarende eksponering. Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer.
Hygiejniske foranstaltninger	: Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.
------------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Triethanolamin
OEL TWA	3,1 mg/m³
	0,5 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1619 af 19/12/2024

DNEL-værdier og PNECværdier

Decan-1-ol, ethoxileret (26183-52-8)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	2080 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	294 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	25 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	87 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1250 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,292 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0292 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,0039 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	31,92 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	3,19 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	1,4 mg/l
Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxylerede (68131-40-8)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	42,32 mg/m³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	3 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	21,16 mg/m³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	20 µg/l

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxylerede (68131-40-8)	
PNEC aqua (havvand)	2 µg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	15,3 µg/l
PNEC aqua (intermitterende, havvand)	1,53 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	28,1 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	2,81 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5,6 mg/kg tørvægt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	22,2 mg/kg føde
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	8,24 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Brug øjenbeskyttelse i henhold til EN 166. Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Brug passende handsker, der er testet ifølge EN374. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs. Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Godkendt åndedrætsværn mod organiske dampe. Filtype: A

Farer ved opvarmning

Beskyttelse mod termiske farer:

Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold. Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen.

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: rød.
Udseende	: Væske med propan/butan som drivstof.
Lugt	: Opløsningsmiddel.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplorative egenskaber	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 62 °C (lukket bæger)
Selvantændelsestemperatur	: > 200 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke anvendelig
Viskositet, kinematisk	: < 10 mm ² /s ved 40°C
Opløselighed	: Uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 0,865 g/cm ³ ved 20°C
Relativ massefylde	: 0,865 ved 20°C
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

% brændbare ingredienser : 75 – 100 %

Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 590 g/l
Andre farer : For aerosoler er dataene for produktet uden drivmiddel.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. Carbonoxider (CO, CO₂).

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
LD50 oral rotte	6400 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	> 5000 mg/m³

N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo]naphthalen-2-amin (56358-10-2)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt

Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	
LD50 oral rotte	3313 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt

Decan-1-ol, ethoxileret (26183-52-8)	
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg kropsvægt

Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxylerede (68131-40-8)	
LD50 oral rotte	5100 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 % aromater	
LD50, oral	> 5000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	> 4950 mg/l

N-methyl-N-[C18-(umættet)alkanoyl]glycin	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) pH: Ikke anvendelig
------------------------------	---

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
pH	10,5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade. pH: Ikke anvendelig
--	---

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
pH	10,5

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	63 mg/kg kropsvægt

Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
--------------------------------	--

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
NOAEL (dyr/han, F0/P)	1000 mg/kg kropsvægt
NOAEL (dyr/hun, F0/P)	300 mg/kg kropsvægt

Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
-------------------------------	--

Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
------------------------------------	--

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	1000 mg/kg kropsvægt

Aspirationsfare	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
------------------------	---

Crick 120	
Forstøver	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 10 mm ² /s ved 40°C

Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen	
Viskositet, kinematisk	1,23 mm ² /s

Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	
Viskositet, kinematisk	391,474 mm ² /s

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 % aromater	
Viskositet, kinematisk	2,4 mm ² /s ved 20°C

N-methyl-N-[C18-(umættet)alkanoyl]glycin	
Viskositet, kinematisk	1458,333 mm ² /s

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %
--	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2,2',2''-nitrioltriethanol (102-71-6)	
LC50 - Fisk [1]	11800 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Skaldyr [1]	609,88 mg/l Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alger [1]	512 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 72h - Alger [2]	216 mg/l Desmodesmus subspicatus
ErC50 alger	169 mg/l
NOEC kronisk, fisk	> 1 mg/l

Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen	
LC50 - Fisk [1]	2 – 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Skaldyr [1]	3 – 10 mg/l Daphnia magna (lopper i vand)
EC50 72h - Alger [1]	11 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo]naphthalen-2-amin (56358-10-2)	
EC50 - Skaldyr [1]	> 100 mg/l Daphnia magna (lopper i vand)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus

Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-Benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin	
LC50 - Fisk [1]	1,3 mg/l Danio rerio
EC50 - Skaldyr [1]	2,05 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0,976 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 72h - Alger [2]	0,762 mg/l Desmodesmus subspicatus

Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxylerede (68131-40-8)	
EC50 72h - Alger [1]	> 50 mg/l Selenastrum sp.
NOEC (kronisk)	0,2 mg/l (21 d)

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 1000 mg/l

N-methyl-N-[C18-(umættet)alkanoyl]glycin	
EC50 - Skaldyr [1]	0,43 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Crick 120	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat. Ingen data er tilgængelige om nedbrydeligheden af dette produkt.

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Crick 120

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Ikke anvendelig
--	-----------------

2,2',2''-nitrilotriethanol (102-71-6)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-1,6
--	------

Kulbrinter, C10, aromater, <1% naphthalen

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	4
--	---

Alkoholer, C11-15-sekundære, ethoxylerede (68131-40-8)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	2,83
--	------

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	> 3
--	-----

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Crick 120

Resultater af PBT-vurdering	Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer ≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII
-----------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Crick 120

Andre oplysninger	Ingen andre kendte virkninger
Globalt opvarmningspotentiale	1.80 (Fluorholdige drivhusgasser - (EF) Nr. 2024/573)

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivelse i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej EmS-nr. (Brand): F-D EmS-nr. (Udslip): S-U	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport	
Klassificeringskode (ADR)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Undtagne mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P207, LP200
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D
Søfart	
Særlige bestemmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begrænsede mængder (IMDG)	: SP277
Undtagne mængder	: E0
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69
Luftfart	
PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y203

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 203
PCA max. nettomængde (IATA)	: 75kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 203
CAO max. nettomængde (IATA)	: 150kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: 5F
Særlige bestemmelser (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 23

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse: Triethanolamin (102-71-6).

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 590 g/l

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

Nationale regler

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumeffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffektkoncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Crick 120

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	På grundlag af forsøgsdata
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	Beregningsmetode

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab. Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC. Produkterne er omfattet af forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (i begge tilfælde som ændret eller erstattet) og andre gældende love. Det er importørens eller downstream-brugeres ansvar at sikre, at det produkt, de importerer, overholder kravene. Et eksisterende sikkerhedsdatablad på det pågældende lands officielle sprog er ingen garanti for, at kravene er overholdt i det pågældende land.