

SIKKERHEDSDATABLAD IFLG 1907/2006/EF (REACH)

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / BLANDINGEN OG AF SELSKABET / VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikation

Produktets handelsnavn: Goodnature CO₂-beholder (16 gram).

Produktets varenummer: 9062721, 9071209, 9071210.

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

Ingen yderligere relevante informationer til rådighed.

Stoffets / blandingens anvendelse: Komprimeret kuldioxid gasbeholder, der anvendes sammen med Goodnature rottefælde.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:
P. Lindberg A/S
Sdr. Ringvej 1
6600 Vejen
Danmark
Tlf: +45 7021 2626

Producent:
Goodnature Ltd
8 Horner Street, Newtown
Wellington 6021
New Zealand
Tlf: +64 4 389 1025

SDS udarbejdet 18-09-2024

SDS version: 1.0

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (døgnet rundt), tlf +45 8212 1212

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Comp. Gas; H280.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogram



GHS04
Gasser under tryk

Signalord: Advarsel.

Faresætninger

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P410 + P403 Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes efter gældende regler.

Oplysningspligtige indholdsstoffer: Kuldioxid. CAS nr 124-38-9.

2.3 Andre farer

Ikke anvendelig.

Anden mærkning

Ikke anvendelig.

Andet

Ikke anvendelig.

3. SAMMENSÆTNING AF / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1-3.2 Stoffer / blandinger

Navn: Kulddioxid.

Identifikationsnummer: CAS nr 124-38-9. EF nr 204-696-9.

Indhold - Koncentration: >99.5%.

CLP klassificering: Comp. Gas, H280.

--

Navn: Silikone smøringsmidler.

Indhold - Koncentration: <0,1%.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt

Ved uheld, kontakt læge eller skadestue. Medbring etiketten eller sikkerhedsdatabladet. Lægen kan henvende sig til Arbejds- og miljømedicinsk klinik på Bispebjerg Hospital, tlf 3863 6172. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand, skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

- Indånding

Bring personen ud i frisk luft, og hold personen under opsyn.

- Hudkontakt

Skyl evt. med vand.

- Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser og skyl med vand eller saltvand i mindst 15 minutter. Søg evt. læge.

- Indtagelse

Ikke sandsynligt grundet produktets fysiske tilstand (gas).

- Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand til smerten ophører.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige.

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

Ingen særlige.

Oplysning til lægen: Medbring dette sikkerhedsdatablad.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelsen med stoffet eller blandingen

Hvis det kan gøres uden fare, afbrydes gastilførslen. Evt. fjernelse af trykflasker eller nedkøling med

vand bør foretages af brandvæsnet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Luk for gasforsyningen, hvis det er muligt uden risiko. Undgå indånding af dampe. Evt. ikke antændt lager bør afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer og sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lad gassen fordampe, Udluft gassen fra lukkede rum.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 (bortskaffelse) for håndtering af affald.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør ikke anvendes i nærheden af mulige antændelseskilder.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder evt. uforenelighed

Ved langvarig opbevaring bør produktet opbevares oprejst for at undgå lækage. Brug ikke gnistdannende værktøj i nærheden af produktet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Produktet bør opbevares i et tørt, køligt og godt ventileret rum. Temperatur i lokalet bør ikke overstige 50°C. Undgå om muligt opbevaring i direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges som beskrevet i punkt 1.2.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier

Kuldioxid. Grænseværdi: 5000 ppm | 9000 mg/m³. Grænseværdien er af typen E (EF-grænseværdi).

DNEL / PNEC

Ingen data.

8.2 Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt.

Generelle forholdsregler: Udvis alm. arbejdshygiejne.

Personlige værnemidler: Øjne – brug sikkerhedsbriller. Hænder – brug arbejdshandsker ved udskiftning af patron pga. risiko for forfrysningsskader.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Gas
Farve	Ingen data
Lugt	Lugtfri
Massefylde	1,53 g/cm ³
Dampmassefylde	1.836 kg/m ³

Smeltepunkt	-78°C
Flammepunkt	-57°C
Opløselighed i vand	Uopløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data.

10.2 Kemisk stabilitet

Efterleves de betingelser, der er beskrevet under punkt 7, Håndtering og opbevaring, er produktet stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen data.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen særlige.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Det er ikke sandsynligt, at produktet nedbrydes, hvis brugt som beskrevet i punkt 1.2.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Produktet (CO₂) er ikke giftigt – ingen data tilgængelige.

12. MILJØOPLYSNINGER

Produktet (CO₂) er ikke giftigt – ingen data tilgængelige.

13. BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet må ikke bortskaffes med almindelig dagrenovation eller restaffald, men skal afleveres på en genbrugsstation iht. lokale / nationale regler.

Affaldsgruppe: Z. EAK-kode: 16 05 04.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Land transport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer

2037.

14.2 UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Beholdere, små, indeholdende gas (gaspatroner) uden en udløseranordning, ikke-genopfyldelige.

14.3: Transportfareklasse

2. Fareseddel: 2.2 (ikke-brandfarlige, ikke-giftige gasser).



14.4 Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Nej.

14.6 Særlige forsigtighedsregler

Tunnelrestriktionskode: (E).

Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer

2037.

14.2 UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Beholdere, små, indeholdende gas (gaspatroner) uden en udløseranordning, ikke-genopfyldelige.

14.3: Transportfareklasse

2. Fareseddel: 2.2 (ikke-brandfarlige, ikke-giftige gasser).



14.4 Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Nej.

14.6 Særlige forsigtighedsregler

eMs: F-D, S-U

14.7 Bulk transport til søs

Ikke anvendelig.

Lufttransport (IATA)

14.1 UN-nummer

2037.

14.2 UN forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Beholdere, små, indeholdende gas (gaspatroner) uden en udløseranordning, ikke-genopfyldelige.

14.3: Transportfareklasse

2. Fareseddel: 2.2 (ikke-brandfarlige, ikke-giftige gasser).



14.4 Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Nej.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser): Ikke opført på REACH Bilag XVII.

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste): Ikke opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste).

Liste over REACH-kandidater (SVHC): Ikke opført på listen over REACH-kandidater.

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Content (tidligere oplyst indhold)): Ikke opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012).

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (vedvarende organisk forurening)): Ikke opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021).

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009): Ikke opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009).

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148): Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer).

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004): Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) 273/2004 af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der anvendes til ulovlig fremstilling af narkotiske stoffer og psykotrope stoffer.

15.1.2 Nationale regler

Danmark

Danske regler: Må ikke bruges af unge under 18 år.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Anvendte forkortelser i dette sikkerhedsdatablad

ADR Accord Européen relative u transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nul-effekt niveau)

EAK Europæisk AffaldsKatalog

GHS Globally Harmonized System

IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nul-effekt concentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID Regulation concerning International carriage of Dangerous goods by rail

SDS Safety Data Sheet

Liste med relevante H-sætninger

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

Versionshistorik

Version: 1.0

Versionsdato: 18.09.2024

Dokumentsprog: Dansk

Alle ovenstående oplysninger er baseret på vores aktuelle viden, og har udelukkende til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, og ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. Krav om ansvar er udelukket. Ændring og / eller mangfoldiggørelse af dette MSDS kræver udtrykkelig, skriftlig godkendelse fra P. Lindberg A/S.