

SIKKERHETSDATABLAD IHT 1907/2006/EF (REACH)

1. IDENTIFIKASJON AF STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn: Goodnature CO₂-patron (16 gram).

Produktnummer: 9062721, 9071209, 9071210.

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

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/blandingen: Komprimert karbondioksidgassbeholder som brukes sammen med Goodnature rottefelle.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

SDS forberedt 19-09-2024

SDS versjon: 1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Nødmeldingstjeneste, Giftinformasjonen 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Comp. Gas; H280.

2.2 Merkingselementer

Piktogram



GHS04

Gass under trykk

Varselord: Advarsel.

Faresetninger

H280 Inneholder gass under trykk. Kan eksplodere ved oppvarming.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P410 + P403 Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.

P501 Innhold/beholder skal avhendes i henhold til de lokale foreskrifter.

Deklarasjonspliktige ingredienser: Karbondioksid. CAS nr 124-38-9.

2.3 Andre farer

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

Anden merking

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

3. SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1-3.2 Stoffer / stoffblandinger

Navn: Karbondioksid.

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

Innhold - Konsentrasjon: >99.5%.

CLP klassifisering: Comp. Gas, H280.

--

Navn: Smøremidler av silikon.

Innhold - Konsentrasjon: <0,1%.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelle merknader

Kontakt lege eller legevakt i tilfelle uhell. Ta med deg etiketten eller sikkerhetsdatabladet. Hvis symptomene vedvarer eller hvis det er tvil om den skaddes tilstand, må du oppsøke lege. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

- Innånding

Flytt personen til frisk luft og hold vedkommende under oppsyn.

- Hudkontakt

Skyll med vann om nødvendig.

- Øyekontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann eller saltvann i minst 15 minutter. Søk legehjelp om nødvendig

- Svelging

Ikke sannsynlig på grunn av produktets fysiske tilstand (gass)

- Brannskader

Skyll med rikelig med vann til smertene opphører

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen spesielle

4.3 Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling som eventuelt er nødvendig

Ingen spesielle

Opplysninger til legen: Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Skum, pulver eller vanddamp. Vannstråle skal ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2 Spesielle farer som oppstår på grunn av stoffet eller blandingen

Hvis det er trygt å gjøre det, skal gasstilførselen stenges. Eventuell fjerning av trykksatte flasker eller kjøling med vann skal utføres av brannvesenet.

5.3 Instruksjoner for brannmannskaper

Normalt utrykningsutstyr og fullt åndedrettsvern.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av gasstilførselen hvis det er trygt å gjøre det. Unngå innånding av damp. Eventuell uantennelig oppbevaring skal avkjøles med vanntåke. Fjern brennbare materialer hvis mulig, og sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

La gassen fordampe, og luft ut gassen fra lukkede rom.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Henvisninger vedrørende avfallshåndtering, se avsnitt 13.

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet skal ikke brukes i nærheten av mulige antennelseskilder.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ved langtidsoppbevaring må produktet oppbevares stående for å unngå lekkasje. Ikke bruk gnistdannende verktøy i nærheten av produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Produktet skal oppbevares i et tørt, kjølig og godt ventilert rom. Temperaturen i rommet bør ikke overstige 50 °C. Unngå om mulig oppbevaring i direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Produktet skal kun brukes som beskrevet i avsnitt 1.2.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre

Grenseverdier

Karbondioksid. Grenseverdi: 5000 ppm | 9000 mg/m³. Grenseverdien er av type E (EC-grenseverdi).

DNEL / PNEC

Ikke bestemt.

8.2 Eksponeringskontroll

Overholdelse av de angitte grenseverdiene bør kontrolleres regelmessig.

Generelle forholdsregler: Følg generell industrihygiene.

Personlig verneutstyr: Øyne - bruk vernebriller. Hendene - bruk arbeidshansker ved bytte av patroner på grunn av fare for frostskafer.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Gass
Farge	Ikke bestemt
Lukt	Luktfri
Tetthet	1,53 g/cm ³
Damptetthet	1.836 kg/m ³
Smeltepunkt	-78°C

Flammepunkt
Løselighet i vann

-57°C
Uoppløselig

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data.

10.2 Kjemisk stabilitet

Hvis forholdene beskrevet i avsnitt 7, Håndtering og lagring, følges, er produktet stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen spesielle.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Det er ikke sannsynlig at produktet brytes ned hvis det brukes som beskrevet i avsnitt 1.2.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet (CO₂) er ikke giftig - ingen tilgjengelige data.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Produktet (CO₂) er ikke giftig - ingen tilgjengelige data.

13. DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet må avhendes i henhold til lokale/nasjonale forskrifter: Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringsselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

Avfallsgruppe: Z. EWC-kode: 16 05 04.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transport av farlig gods på vei/jernbane (ADR/RID)

14.1 FN-nummer

2037.

14.2 FN forsendelsesnavn(UN proper shipping name):

Beholdere, små, inneholder gass (gasspatroner) uten utløseranordning, ikke etterfyllebare.

14.3: Transportfareklasse

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



14.4 Emballasjegruppe

Ikke tilordnet en emballasjegruppe.

14.5 Miljøfarer

Ikke miljøfarlig.

14.6 Særlige forholdsregler

Kode for tunnelbegrensninger: (E).

Transport av farlig gods til sjøs (IMDG)

14.1 FN-nummer

2037.

14.2 FN forsendelsesnavn(UN proper shipping name):

Beholdere, små, inneholder gass (gasspatroner) uten utløseranordning, ikke etterfyllebare.

14.3: Transportfareklasse

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



14.4 Emballasjegruppe

Ikke tilordnet en emballasjegruppe.

14.5 Miljøfarer

Ikke miljøfarlig.

14.6 Særlige forholdsregler

eMs: F-D, S-U

14.7 Bulk transport til sjøs

Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.

Lufttransport (IATA)

14.1 FN-nummer

2037.

14.2 FN forsendelsesnavn(UN proper shipping name):

Beholdere, små, inneholder gass (gasspatroner) uten utløseranordning, ikke etterfyllebare.

14.3: Transportfareklasse

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



14.4 Emballasjegruppe

Ikke tilordnet en emballasjegruppe.

14.5 Miljøfarer

Ikke miljøfarlig.

15. OPPLYSNING OM BESTEMMELSER

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

15.1.1. EU-forordninger

REACH vedlegg XVII (Restriksjoner): Ikke oppført på REACH vedlegg XVII.

REACH vedlegg XIV (Autorisasjonsliste): Ikke oppført på REACH vedlegg XIV (Autorisasjonsliste).

REACH kandidatliste (SVHC): Ikke oppført på REACH kandidatliste.

PIC-forordningen (EU 649/2012, Prior Informed Content): Ikke oppført på PIC-listen (forordning EU 649/2012).

POP-forordningen (EU 2019/1021, Persistente organiske miljøgifter): Ikke oppført på POP-listen (forordning EU 2019/1021).

Forordning om nedbrytning av ozonlaget (EU 1005/2009): Ikke oppført på listen over stoffer som bryter ned ozonlaget (forordning EU 1005/2009).

Forordning om utgangsstoffer for eksplosiver (EU 2019/1148): Inneholder ingen stoffer som er oppført på listen over utgangsstoffer for eksplosiver (forordning EU 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver).

Forordning om narkotikaprekursorer (EC 273/2004): Inneholder ingen stoffer som omfattes av Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) 273/2004 av 11. februar 2004 om produksjon og markedsføring av visse stoffer som brukes i ulovlig produksjon av narkotika og psykotrope stoffer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt foretatt.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Beskrivelser av forkortelser som er brukt

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 over relevante H-setninger

H280 Inneholder gass under trykk. Kan eksplodere ved oppvarming.

Versjonshistorikk

Versjon: 1.0

Versjonsdato: 19.09.2024

Dokumentspråk: Norsk

All informasjon ovenfor er basert på vår nåværende kunnskap og er kun ment å beskrive produktet med henblikk på nødvendige sikkerhetstiltak og ikke for å garantere spesifikke egenskaper.

Ansvarskrav er utelukket. Endring og/eller reproduksjon av dette sikkerhetsdatabladet krever uttrykkelig skriftlig tillatelse fra P. Lindberg A/S.