

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

INNOS Lugtfjerner

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Lugtfjerner

Anvendelser der frarådes

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Innos Tools ApS

Læborgvej 1

DK-6600 Vejen

Tlf.: +45 28 800 600

www.innostools.dk

Jan Søndergaard

E-mail

info@innos.dk

SDS udarbejdet den

17-05-2017

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

-

Signalord

-

Risiko m.v.

-

Sikkerhed

Generelt -

Forebyggelse -

Reaktion -

Opbevaring -

Bortskaffelse -

Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

2.3. Andre farer

-

Anden mærkning

-

Andet

MAL kode, Kodenummer (1993): 00-1.

VOC

0%

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAMN: Kiseldioxid amorf.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 7631-86-9 EG-nr:231-545-4

HALT: 5 - <10%

CLP KLASSIFICERING: NA

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

[Andre oplysninger](#)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. 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

Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det.

Forbrænding

Ikke anvendelig

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.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen særlige krav.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnit 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnit 8 for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i originalbeholdere.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL / PNEC

Ingen data

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejds-hygjejne.

Eksponeringsscenerier

Der findes ikke et bilag til dette sikkerhedsdatablad.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Brug filtermaske P3 ved sprøjtning

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Fysisk tilstand | Flydende |
| Farve | Svagt blå |
| Lugt | Svag |
| Lugttærskel (ppm) | Ingen data tilgængelige |
| pH | 8 |
| Viskositet (40°C) | <50mPa.s |
| Massefylde (g/cm ³) | 1,05 |

Tilstandsændring og dampe

| | |
|---|-------------------------|
| Smeltepunkt (°C) | 0 |
| Kogepunkt (°C) | 100 |
| Damptryk | Ingen data tilgængelige |
| Dekomponeringstemperatur (°C) | Ingen data tilgængelige |
| Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100) | Ingen data tilgængelige |

Data for brand- og eksplosionsfare

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Flammepunkt (°C) | Ingen data tilgængelige |
| Antændelighed (°C) | Ingen data tilgængelige |
| Selvantændelighed (°C) | Ingen data tilgængelige |
| Eksponeringsgrænser (% v/v) | Ingen data tilgængelige |
| Eksplorative egenskaber | Ingen data tilgængelige |

Opløselighed

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Opløselighed i vand | Opløselig |
| n-octanol/vand koefficient | Ingen data tilgængelige |

9.2. Andre oplysninger

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Opløselighed i fedt (g/L) | Ingen data tilgængelige |
|---------------------------|-------------------------|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under betingelser angivet i afsnit 7.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

| | | | | |
|--|--------------------------------|--------|-----------------|------------|
| <p>10.3. Risiko for farlige reaktioner Ingen særlige</p> <p>10.4. Forhold, der skal undgås Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.</p> <p>10.5. Materialer, der skal undgås Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler</p> <p>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.</p> | | | | |
| PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger | | | | |
| 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger | | | | |
| Akut toksicitet | | | | |
| Substans | Art | Test | Eksponeringsvej | Resultat |
| Kiseldioxid amorf. | Rotte | LD50 | Oral | 10000mg/kg |
| Hudætsning/irritation Ingen data tilgængelige | | | | |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen data tilgængelige | | | | |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Ingen data tilgængelige | | | | |
| Kimcellemutagenicitet Ingen data tilgængelige | | | | |
| Kræftfremkaldende egenskaber Ingen data tilgængelige | | | | |
| Reproduktionstoksicitet Ingen data tilgængelige | | | | |
| Enkel STOT-eksponering Ingen data tilgængelige | | | | |
| Gentagne STOT-eksponeringer Ingen data tilgængelige | | | | |
| Aspirationsfare Ingen data tilgængelige | | | | |
| Langtidsvirkninger Ingen særlige | | | | |
| PUNKT 12: Miljøoplysninger | | | | |
| 12.1. Toksicitet | | | | |
| Substans | Art | Test | Varighed | Resultat |
| Kiseldioxid amorf. | Dafnier | EC50 | 48h | 7600mg/l |
| Kiseldioxid amorf. | Fisk | LC50 | 96h | 5000mg/l |
| Kiseldioxid amorf. | Alger | NOEC | 48h | 60mg/l |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed | | | | |
| Substans | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test | | Resultat |
| Ingen data tilgængelige | | | | |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale | | | | |
| Substans | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow | | BCF |
| Ingen data tilgængelige | | | | |
| 12.4. Mobilitet i jord Ingen data | | | | |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof. | | | | |
| 12.6. Andre negative virkninger Ingen særlige | | | | |
| PUNKT 13: Bortskaffelse | | | | |
| 13.1. Metoder til affaldsbehandling Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald. | | | | |
| Affald | | | | |
| EAK-kode | Kemikalieaffaldsgruppe: | | | |
| - | - | | | |
| Forurenet emballage Ingen særlige krav. | | | | |
| PUNKT 14: Transportoplysninger | | | | |
| 14.1 – 14.4 Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG. | | | | |
| 14.5. Miljøfarer - | | | | |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | | | | |

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

-
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(* Packing group (** Marine pollutant)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

-

Krav om særlig uddannelse

-

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).
 EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

-

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre mærkningselementer

-

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter. Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Peter Åkesson

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)