

HMS-DATABLAD
FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 24.01.2020

Revidert utgave nr.: 1

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: FLAMMABLE AIR DUSTER

Produktkode: KF04499

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

Bruk av produktet: Aerosol

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101

9051 Gent, BELGIUM

+32 9 380 8248

+32 9 380 8249

info@interaction-connect.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: +32 9 380 8248

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (CLP): Brannfarlig aerosol 1: H222; -: H229

Viktigste negative virkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer:

Fareutsagn: H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Fare piktogrammer: GHS02: Flamme



Signalord: Fare

Forsiktighetsutsagn: P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt

P211: Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk

P410+P412: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °

C/122 °F.

[forts...]

HMS-DATABLAD

FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 2

2.3. Andre farer

Andre farer: Ved utilstrekkelig ventilasjon og / eller gjennom bruk, kan det utvikle seg eksplosive / svært brennbare blandinger. Aerosolen kan eksplodere på grunn av det indre trykket som genereres når det utsettes for temperaturer over 50 ° C / 122 ° F.

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Ufarlige ingredienser:

HYDROKARBONER, C3-C4 – RIKE, PETROLEUMSDESTILLAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
270-990-9	68512-91-4	-	Brennbar gass 1: H220; Trykkgass: H280	>50%

Inneholder: Hydrokarboner, C6-C7, N-alkaner, isoalkaner, sykliske; Petroleumsgass: Merknad K: Et stoff bør ikke klassifiseres som kreftfremkallende eller mutasjonsfremkallende, i tilfelle det er bevist at stoffet inneholder mindre enn 0,1% av 1,3 – butadien (Det felles europeiske kjemikalierereguleringen 203-450-8)

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann. Kontakt lege.

Øyekontakt: Skyll øyeblikkelig forsiktig og grundig med øyebad eller vann.
I tilfelle problemer eller vedvarende symptomer, kontakt en øyelege.

Svelging: Ved svelging, drikk øyeblikkelig: Vann. Gi aldri noe via munnen til en bevisstløs person eller en person med kramper. Ikke framkall oppkast. Forsiktig hvis offeret kaster opp:
Risiko for aspirasjon!

Innånding: Gå ut i frisk luft etter tilfeldig inhalering av damper. Kontakt lege.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svelging: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forsinkede virkninger: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Behandle symptomatisk.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Sløkkemedier

Brannslukningsmidler: Egnede brannslukningsapparater skal brukes på den omgivende brannen. Karbondioksid
Tørt kjemisk pulver. Skum. Uegnet sløkkemateriale: Vannstråle med høy kraft.

[forts...]

HMS-DATABLAD

FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 3

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Danner eksplosiv blanding av luft og damp. Inneholder gass under trykk; kan eksplodere hvis den er oppvarmet. Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Fjern alle antennelseskilder. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ikke pust inn gass / røyk / damp / spray. Unngå kontakt med øye og klær på huden.
Bruk personlig verneutstyr

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Unngå spredning over flotte overflater (f.eks. Ved oppdemming eller installering av oljebommer). Fjern lekkasjer umiddelbart. Eksplosjonsfare.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand. Behandle det assimilerede materialet i henhold til avsnittet om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Sikker håndtering: se avsnitt 7 Se SDB, avsnitt 8.

Del 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Ta forholdsregler mot statiske utladninger.
Spray ikke i flammer eller antennelseskilder. På grunn av eksplosjonsfare skal du forhindre lekkasje av damper i kjellere, fluer og grøfter. Royking forbudt.
Ytterligere informasjon om håndtering
Oppvarming forårsaker trykkøkning med fare for sprengning.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket. Må ikke oppbevares nær tenningskilder. Må ikke oppbevares i direkte sollys. Please note:
Merk: aerosoldirektiv (75/324 / EØF). Oppbevares ikke sammen med: Radioaktive stoffer.
Smittestoffer. Organiske peroksider. Oksiderende faste stoffer. Oksiderende væsker.
Pyroforiske væsker og faste stoffer. Brannfarlige stoffer. stoffer eller blandinger som i kontakt med vann avgir brennbare gasser. Mer informasjon om lagringskonkurranser:
Anbefalt lagringstemperatur 10-30 ° C Oppbevares ikke ved temperaturer over: 50 ° C.
Forhold som skal unngås: UV-stråling / sollys, varme, fuktighet.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av lagerområdet.

[forts...]

HMS-DATABLAD
FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 4

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: Følg teknisk datablad.

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkeseksponeringsgrenser: Ingen data tilgjengelige.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroller

- Tekniske tiltak:** Bruk bare utendørs eller i et godt ventilert område.
- Åndedrettsvern:** Åndedrettsvern ikke nødvendig. Åndedrettsvern kreves i tilfelle:
som overstiger kritisk verdi
utilstrekkelig ventilasjon.
Åndedrettsvern med partikkelfilter. Gass-/dampfilter, type A: organiske damper (EN141).
Selvstendig åndedrettsvern, i nødstilfelle. Bruk bare pusteapparat med CE-merking
inkludert firesifret identifikasjonsnummer
- Håndvern:** Bruk hansker for gjentatt eller langvarig kontakt. Trekk over hansker av gummi. DIN EN 374
Egnet materail: (penetrasjonstid (maksimal brukstid):> = 8h):
Butylgummi (0,5 mm)
FKM (fluororber) (0,4 mm)
Ved gjenbruk, rengjør hansker før du tar av og oppbevarer på godt luftet sted.
- Øyevern:** Vernebriller. Kjemiske vernebriller (hvis det er mulig å sprute).
- Hudbeskyttelse:** Ingen spesielle tiltak er nødvendig
- Miljømessig:** Ikke la ukontrollert lekkasje av produktet til miljøet.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Tilstand:** Aerosol
- Farge:** kjennetegn
- Lukt:** Karakteristisk lukt
- Oppløselighet i vann:** Ikke blandbar
- Viskositet:** Ikke bestemt
- Kokepunkt/område°C:** Ikke bestemt
- Flammepunkt°C:** Ikke bestemt
- Damptrykk:** Ikke bestemt
- Relativ densitet:** Ikke bestemt
- pH:** Ikke bestemt

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ved utilstrekkelig ventilasjon og / eller gjennom bruk, kan det utvikle seg eksplosive / svært brennbare blandinger. 100% - Data angående direktiv 1999/13 / EF om begrensning av utslipp av flyktige organiske forbindelser (VOC-RL).

[forts...]

HMS-DATABLAD
FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 5

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

Ytterligere informasjon om håndtering Oppvarming forårsaker trykkøkning med fare for sprengning.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås: Varme Direkte sollys. Tenningskilder. Fuktig luft.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer som skal unngås: Ingen data tilgjengelige.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning

Under bruk kan danne brennbar / eksplosiv damp-luftblanding.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet:

Rute	Arter	Test	Verdi	Enheter
damp	RAT	4H LC50	20	mg/l

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Svelging: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Forsinkede virkninger: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

Ekogiftighet: Ingen data tilgjengelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Ingen data tilgjengelige.

[forts...]

HMS-DATABLAD
FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 6

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Log Pow 2,8

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: Ingen data tilgjengelige.

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Avfallshåndtering i henhold til offisielle statlige forskrifter. Rengjorte beholdere kan gjenvinnes.

Gjenvinningsoperasjoner: Fullstendig tømte pakker kan resirkuleres.

Avfallskodenummer: 16 05 04

Emballasjehåndtering: Fullstendig tømte pakker kan resirkuleres. 15 01 10 Avfallsemballasje: absorber, tørkeklut, filtermaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert på annen måte: emballasje (inkludert separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall) emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlig stoff. Klassifisert som farlig avfall.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

14.1. FN-nummer

FN-nr.: UN1950

14.2. Korrekt FN-transportnavn

Transportnavn: Aerosols
(AEROSOLS, FLAMMABLE)

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 2 (5f)

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe: -

14.5. Miljøfarer

Farlig for miljøet: Ingen

Havforurensende stoff: Ingen

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Tunnelkode: D

[forts...]

HMS-DATABLAD
FLAMMABLE AIR DUSTER

Side: 7

Transportkategori: 2

14.7. Transport i løsform i samsvar med Vedlegg II til MARPOL73/78 og IBC Code

Transport i bulk: ikke aktuelt

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

Spesielle forskrifter: 1999/13 / EF (VOC): 100% KOMMISSJONSFORORDNING (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010 om endring av Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisering og d Restriction of Chemicals (REACH). om opprettelse av et europeisk kjemisk byrå, om endring av direktiv 1999/45 / EF og om opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769 / EØF og kommisjonsdirektiv 91/155 / EEC, 93/67 / EEC, 93/105 / EC og 2000/21 / EC, inkludert endringer.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Setninger i avsnitt 2 / 3: H220: Ekstremt brannfarlig gass.
H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.