

HMS-DATABLAD

1 - IDENTIFIKASJON AV PRODUKT OG ANSVARLIG MARKEDSFØRER

Produkt:

Navn: IDEALSPRAY
 Produktkode: 1900-

Firma:

Registrert firmanavn: SOPPEC.
 Adresse: ZI.16440.NERSAC.FRANCE.
 Telefon: 0545909312. Fax: 0545905867.
 Nødtelefon: 0145425959
 Organisasjon: INRS, Service du Contrôle des produits .

Vanlig bruk:

N/A
 N/A

2 - INGREDIENSINFORMASJON

Utfyllende tekst av frasene som bør unngås vises i del 2: se pkt 16.

Risikofylte substanser tilstede på egen hånd:

(tilstede i produktet i høy nok konsentrasjon til å gi de helseskadelige karakteristikker de ville ha som 100% rent stoff)
 Produktet inneholder ingen helseskadelige ingredienser i denne kategorien.

Andre ingredienser som er farlige:

| INDEX | CAS | EC | Navn | Symb. | R: | % |
|-------|------------|-----------|---------------------------------------|-------|-------------|----------------|
| S001 | 64742-48-9 | 265-150-3 | NAPHTA PETROLIER LOURD HYDROTRAITE | Xn | 10 65 66 67 | 10 <= x % < 25 |

Ingredienser tilstede med konsentrasjoner under minimums fareterskel:

| INDEX | CAS | EC | Navn | Symb. | R: | % |
|--------------|----------|-----------|---------------|-------|-------------|----------------|
| 607-022-00-5 | 141-78-6 | 205-500-4 | ETHYL ACETATE | Xi F | 11 36 66 67 | 10 <= x % < 25 |

Andre ingredienser med grenseverdier:

| INDEX | CAS | EC | Navn | Symb. | R: | % |
|--------------|----------|-----------|----------------------|-------|----|----------------|
| 601-003-00-5 | 74-98-6 | 200-827-9 | PROPANE | F+ | 12 | 10 <= x % < 25 |
| 601-004-00-0 | 106-97-8 | 203-448-7 | BUTANE AND ISOBUTANE | F+ | 12 | 10 <= x % < 25 |

3 - FAREIDENTIFIKASJON

Dette produktet er klassifisert: Ekstremt brannfarlig.
 Gjentatt kontakt kan forårsake tørr hud og sprekker.
 Damper kan forårsake døsigheit og svimmelhet.

Produktklassifisering:


Ekstremt brannfarlig.

| | |
|------|------------------------------------------------------|
| R 12 | Ekstremt brannfarlig. |
| R 66 | Gjentatt kontakt kan forårsake tørr hud og sprekker. |
| R 67 | Damper kan forårsake døsigheit og svimmelhet. |

Andre data:

N/A

4 - FØRSTEHJELP

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Svelging må ALDRI induseres hos en bevisstløs person.

I tilfelle eksponering ved innånding:

Hvis en stor mengde inhaleres, må pasienten flyttes til frisk luft. Han/hun må ligge i ro og holdes varm.

Ved sprut eller kontakt med øynene:

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

Henvis pasienten til en øyespesialist, særlig ved rødhet, smerte eller synlig skade.

Ved sprut eller kontakt med hud:

Fjern forurenset klær og vask huden godt med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel.

Tynnere eller løsemidler MÅ IKKE BRUKES.

Ved svelging:

Ved svelging av mindre mengder (ikke mer enn en munnfull), rens munnen med vann og konsulter en lege.

Hvis produktet svelges ved et uthell, tilkall lege for vurdering om det er nødvendig med overvåking og nødvendig behandling på sykehus. Vis legen etiketten.

N/A

5 - BRANNSLUKKING

Kjemiske pulver, karbondioksyd og halogener egner seg for små branner.

I tilfelle brann er følgende slukkeutstyr anbefalt:

Karbondioksyd, kjemiske pulver, skum, halogener.

Ved brann, bruk spesielt egnet slukningsmiddel. Bruk aldri vann.

Slukningsmidler som ikke må brukes:

Forpakninger nær flammer holdes avkjølt for å forhindre at beholdere med trykk skal sprekke.

Unngå at utslippet fra brannbekjempende tiltak kommer i avløp eller kloakk.

Bruk ikke trykkluft ved fylling, tømning eller behandling.

Spesielt utstyr for brannmannskaper:

Brannmannskaper må være utstyrt med tett pusteapparat.

6 - TILTAK VED SPILL

Sikkerhetsforanstaltninger:

På grunn av organiske løsemidler i produktet må alle tennkilder fjernes og arbeidsplassen må ventileres.

Unngå innhalering av røyk.

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i punktene 7 og 8.

Miljø sikkerhetstiltak:

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.

Bruk tønner for å lagre avfall (se pkt. 13).

Hvis produktet forurenser kloakk, elver eller avløp, må riktig myndighet varsles i samsvar med lovbestemte prosedyrer.

Rengjøringsmetoder:

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.

7 - BEHANDLING OG LAGRING

Lagringsbetingelser gjelder der produktet brukes.

Behandling:

Behandles i godt ventilerte områder.

Røyken er tyngre enn luft. Den kan derfor spre seg langs bakken og danne eksplosive blandinger med luft.

Unngå dannelse av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner i luft, og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn grenseverdiene.

Må ikke sprayes inn i flammer eller på glødende materiale.

Hindring av brann:

Bruk produktet på arbeidsplasser hvor det ikke finnes nakne flammer eller andre antennelseskilder, og har beskyttet elektrisk utstyr.

Hold pakningene tett lukket og bort fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Unngå bruk av verktøy som kan lage gnister. Røyking forbudt.

Ingen adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For personalsikkerhet, se pkt. 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Pakninger som har vært åpne må lukkes forsiktig og lagres i oppreist stilling.
Unngå innhalering av røyk.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Røyking, spising og drikking er ikke tillatt på steder hvor produktet brukes.
Pakningene må aldri åpnes under trykk.
Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.

Lagring:

Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted.
Må holdes vekk fra alle antennelseskilder - røyking forbudt.
Trykkbeholder: beskytt mot sollys og temperaturer over 50°C.
Må oppbevares utilgjengelig for barn.
Gulvet bør være forseglet (ugjennomtrengelig for væske), og danne et oppsamlingskar, slik at væsken ikke kan spre seg utenfor dette området.
Keep the container in a well ventilated place

8 - EKSPONERINGSKONTROLL - PERSONLIG SIKKERHET

Bruk personlig verneutstyr i henhold til direktiv 89/686/EEC.

Teknisk informasjon:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, hvis mulig med avtrekksvifter ved arbeidsplassene og skikkelig generelt avtrekk.
Hvis ventilasjonen ikke klarer å opprettholde konsentrasjonen av løsemiddelgasser under faregrensen, må pustemaske brukes.

Eksponeringsgrense pr. INRS ND 2098-174-99 og ND 2114-176-99:

N/A

| Frankrike | VME/ppm: | VME/mg/m3: | VLE/ppm: | VLE/mg/m3: | Notater: | TMP N°: |
|-----------|----------|------------|----------|------------|----------|---------|
| 141-78-6 | 400 | 1400 | - | - | - | 84 |
| 106-97-8 | 800 | 1900 | - | - | - | - |
| 74-98-6 | - | - | - | - | - | - |

Eksponeringsgrense (2003):

| Norsk | TWA: | STEL: | Ceiling: | Definition: | Criterion: |
|--------------|----------|----------|----------|-------------|------------|
| 141-78-6 | 150 ppm | - | - | - | - |
| 106-97-8 | 250 ppm | - | - | - | - |
| 74-98-6 | 500 ppm | - | - | - | - |
| ACGIH/TLV | TWA: | STEL: | Ceiling: | Definition: | Criterion: |
| 141-78-6 | 400 ppm | - | - | - | - |
| 106-97-8 | 800 ppm | - | - | - | - |
| 74-98-6 | 2500 ppm | - | - | - | - |
| Tyskland/MAK | TWA: | STEL: | Ceiling: | Definition: | Criterion: |
| 141-78-6 | 400 ppm | 800 ppm | - | - | - |
| 106-97-8 | 1000 ppm | 4000 ppm | - | - | - |
| 74-98-6 | 1000 ppm | 2000 ppm | - | - | - |

Åndedrettsvern:

I områder hvor arbeiderne utsettes for høyere konsentrasjoner enn grenseverdiene, må de bruke passende, godkjente vernemasker.

Håndbeskyttelse:

Beskyttende kremer kan brukes på utsatt hud, men de må ikke påføres etter kontakt med dette produktet.
På grunn av løsemidler anbefales bruk av hansker av neopren eller nitrilgummi.

Øye- og ansiktsbeskyttelse:

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Hudbeskyttelse:

For videre informasjon, se pkt. 11 i HMS-databladet - Toksiologisk informasjon.

9 - FYSIKALSKE DATA

| | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Tetthet: | < 1 |
| Syre/basekarakteren til produktet: | ikke relevant |
| Produktets løselighet i vann: Uløselig. | |
| Damptrykk ved 50°C for flyktige ingredienser: | Ikke spesifisert. |
| Fysisk tilstand: | gass |
| Flammepunkt intervall: | Flammepunkt: < 0°C og destillasjonstemperatur <= 35°C. |
| Det er umulig å måle pH, eller verdien er ikke relevant. | |
| Selvantennelsestemperatur: | ikke oppgitt. |

| | |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Dekomponeringstemperatur: | ikke spesifisert |
| Smeltepunktsintervall: | ikke spesifisert. |
| Gjennomsnittlig destillasjonstemperatur for løsemidler: | ikke spesifisert. |
| Andre data: | |

N/A

N/A

10 - STABILITET OG REAKTIVITET

Ved eksponering for høye temperaturer, kan produktet frigi farlige dekomponerings- produkter som karbonmonoksid og dioksid, røyk og nitrogenoksid.

Apparater som kan produsere åpen flamme eller gnister, eller som har en metallisk overflate ved høye temperaturer (brennere, lysbuer, ovner m.m.) må ikke brukes i lokalene.

11 - TOKSILOGISK INFORMASJON

Data angående selve produktet er ikke tilgjengelig.

Eksponering av gasser fra løsemidler som finnes i produktet under de oppgitte eksponeringsgrenser, kan produsere helseskadelige effekter, så som:

Irritasjon av slimhinner og luftveier, nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil inkludere hodepine, nummenhet, svimmelhet, utmatting, muskelverk og, i ekstreme tilfeller, bevisstløshet.

Langvarig eller gjentatt kontakt med produktet kan føre til at huden mister sitt naturlige fettlag, og kan forårsake ikke-allergiske betennelser ved kontakt og adsorpsjon gjennom det ytre hudlaget.

Sprut på øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade.

12 - ØKOLOGISK INFORMASJON

Økologiske data angående produktet er ikke tilgjengelig.

Produktet må ikke helles i avløp eller kloakk.

Andre data:

N/A

13 - AVFALLSBEHANDLING

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall:

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurensset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

Direktiv 2001/573/EC, 75/442/EEC, Direktiv 91/689/EEC:

16 05 04 * gases in pressure containers (including halons) containing dangerous substances

14 - TRANSPORTINFORMASJON

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA.

UN1950=AEROSOLS

| ADR/RID | Klasse | Antall | Kode | Nummer | Etikett | Identif. | LQDispo. |
|---------|--------|--------|------|--------|---------|----------|----------|
| | 2 | 5F | - | 2.1 | - | LQ2 | 190-625 |



| IMDG | Klasse | 2'etikett | Antall | LQ | Ems | Dispo. |
|------|--------|-----------|--------|-------|---------|-----------------------|
| | 2 | - | - | SP277 | F-D,S-U | 63 190 191 277 913 |

15 - LOVBESTEMT INFORMASJON

Produktet er klassifisert i hht direktivet kjent som Alle produkter 1999/45/EC og senere tillegg.

I tillegg er direktiv 2001/59/EC med 28° tilpassing til direktiv 67/548/EEC (Risiko substanser) tatt hensyn til.

Produktklassifisering:

Ekstremt brannfarlig.

Særskilte farer assosiert med produktet og sikkerhetsanbefalinger:

| | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R 12 | Ekstremt brannfarlig. |
| R 66 | Gjentatt kontakt kan forårsake tørr hud og sprekker. |
| R 67 | Damper kan forårsake døsigheit og svimmelhet. |
| S 16 | Holdes vekk fra antenneskilder - røyking forbudt. |
| | Trykkbeholder: beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. |
| | Må ikke lages hull i eller brennes. Selv ikke etter bruk. |
| | Må ikke sprayes inn i flammer eller noe glødende materiale. |
| S 23 | Unngå innånding av |
| S 24 | Unngå hudkontakt. |
| S 2 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| S 50 | Må ikke blandes med |
| | Ma lagres og brukes pa trygg avstand fra enhver flamme, antenneskilde eller varmekilde, og fra ethvert elektrisk apparat i bruk. |
| | Ma ikke brukkes til andre formal enn de spesifiserte. |
| | Ma ikke brukkes i et innelukket miljo. |
| | Produkt til profesjonell bruk |

16 - ANNEN INFORMASJON

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert under overskrift 1 uten at det først er skaffet skriftlige håndteringsinstruksjoner.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen på dette HMS-databladet må ansees som en beskrivelse av sikkerhetskravene relatert til vårt produkt, og ikke en garanti for dets egenskaper.

Utfyllende tekst av frasene som bør unngås vises i del 2:

| | |
|------|------------------------------------------------------|
| R 10 | Brannfarlig. |
| R 11 | Meget brannfarlig. |
| R 12 | Ekstremt brannfarlig. |
| R 36 | Irriterer øynene. |
| R 65 | Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging. |
| R 66 | Gjentatt kontakt kan forårsake tørr hud og sprekker. |
| R 67 | Damper kan forårsake døsigheit og svimmelhet. |