

SIKKERHETSATABLAD

Plumbo Rengjøring Universal Pluss

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Plumbo Rengjøring Universal Pluss

Produkt nr.

33024, 3024

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

EV71-T19K-G00F-9680

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Krefting & Co AS

Postboks 14

1314 Vøyenenga

Norge

+47 67526085

www.krefting.no

Kontaktperson

Manish Budathoki

E-post

manish.budathoki@krefting.no

Revidert

04.10.2023

SDS Versjon

12.0

Dato for forrige utgave

02.05.2023 (11.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Flam. Liq. 3; H226, Brannfarlig væske og damp.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Advarsel

Faresetninger

Brannfarlig væske og damp. (H226)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

▼ Forebygging

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. (P210)

Reaksjon

-

Oppbevaring

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. (P403+P235)

▼ Disponering

Innhold/holder i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

Inneholder

Ingen kjente

▼ Annen merkning

UFI: EV71-T19K-G00F-9680

2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % w/w | Klassifisering | Anm. |
|---|--|----------|---|------|
| 1-METOKSY-2-PROPANOL | CAS-nr.: 107-98-2 EF-nr.: 203-539-1 REACH: 01-2119457435-35-xxxx Indeksnr.: | 5 - 10 % | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | [1] |
| PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL | CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 Indeksnr.: | 5 - 10 % | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | |
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX Indeksnr.: | 5 - 10 % | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50,00 %) | |
| 2-Metoksypropanol | CAS-nr.: 1589-47-5 | <0.05% | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 | |

EF-nr.: 216-455-5

Eye Dam. 1, H318

REACH:

STOT SE 3, H335

Indeksnr.: 603-106-00-0

Repr. 1B, H360D

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortyynnere.

▼ Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjente

4.3. ▼ Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. ▼ Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig væske og damp.

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder. Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. ▼ Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulater eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall. Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
Bruk [elektrisk materiell/belysningsmateriell/ventilasjonsmateriell] som er eksplosjonssikkert.
Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
Dette produktet bør testes for peroksider før destillering eller fordamping, og bør testes for peroksiddannelse eller kastes etter 1 år.
Peroksiddannelse kan forekomme hvor som helst i beholderen, inkludert sidene, bunnen, yttersiden og i lokket. Det kan være at peroksiddannelse i ppm-konsentrasjoner ikke er visuelt merkbare og må identifiseres gjennom bruken av riktige testprosedyrer. Hvis noen av de følgende tilstandene oppstår, kan materialet være eksplosivt ustabil og vil kreve stabilisering før bruk:
1. Materialet ser ut til å være nedbrutt og/eller forurenset.
2. Materialet ser ut til å være misfarget.
3. Forringelse eller forvridding av lagringsbeholder.
4. Termisk sjokk (sollys).
5. Materialets alder overskrider anbefalt lagringstid.
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. ▼ Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Skal oppbevares i tette beholdere og bort fra lys og fuktighet. Beholdere skal datomerkes når de åpnes og periodisk testes for forekomst av peroksider. Ikke overskrid tidsgrensene for oppbevaring. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

▼ Uforenlige materialer

Sterke syrer
sterke baser
Sterke oksidasjonsmidler
Sterke reduksjonsmidler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. ▼ Kontrollparametere

1-METOKSY-2-PROPANOL

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 180

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kan tas opp gjennom huden.

PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 245

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

Etanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 950

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 500

2-Metoksypropanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 75

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 20

Anmerkning:

H = Kan tas opp gjennom huden.

R = Kjemikalie som skal betraktes som reproduksjonstoksisk.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2023-03-24-412.

DNEL

1-METOKSY-2-PROPANOL

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|-------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 50,6 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal | 18,1 mg/kg bw/day |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 553,5 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 369 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 43,9 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 3,3 mg/kg bw/day |

PNEC

1-METOKSY-2-PROPANOL

| Opptaksvei: | Eksposeringens varighet: | PNEC: |
|--------------------|--------------------------|---------------|
| Ferskvann | | 10 mg/l |
| Ferskvannssediment | | 52,3 mg/kg dw |
| Havann | | 1 mg/l |
| Havannssediment | | 5,2 mg/kg dw |
| Jord | | 4,59 mg/kg dw |
| Renseanlegg | | 100 mg/l |

8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

▼ Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksposering av miljøet


Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak


Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.


Åndedrettsvern

| Arbeidssituasjon | Type | Klasse | Farge | Standarder | |
|--------------------------------|----------------------|----------|--------------------|------------|--|
| Ved utilstrekkelig ventilasjon | Kombifilter A2B2E2K2 | Klasse 2 | Brun/Grå/Gul/Grønn | EN14387 |  |


Kroppsvern

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder | |
|--------------------------------|---------------|------------|---|
| Spesialarbeidstøy bør anvendes | - | - |  |

Håndvern

| Arbeidssituasjon | Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder | |
|--|-----------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|---|
| Ved langvarig eksposering eller høye konsentrasjoner | Butyl | 0,7 | > 480 | EN374-2, EN374-3, EN388, EN421 |  |

Øyevern

| Arbeidssituasjon | Type | Standarder | |
|--|------|------------|---|
| Når det er fare for sprut- / periodisk eksposering | | EN 166 |  |

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Blå

Lukt / Luktterskel (ppm)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

pH

-

pH i oppløsningen

7,2-8,2 (100%)

Tetthet (g/cm³)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og damptrykk**Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Relativ damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer**Flammepunkt (°C)**

36

Antennelighet (°C)

Materialet er antennelig.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet**Løselighet i vann**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger**Andre fysiske og kjemiske parametere**

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå statisk elektrisitet.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 4396 mg/kg |

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Art: | Kanin |
| Opptaksvei: | Dermal |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 12800 mg/kg |

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Innånding |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 72,6 mg/l |

| | |
|--------------------|------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 7060 mg/kg |

| | |
|--------------------|-------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Kanin |
| Opptaksvei: | Dermal |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 20000 mg/kg |

| | |
|--------------------|------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Innånding |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 124,7 mg/l |

Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Ingen kjente

▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Testmetode: | LC50 |
| Art: | Fisk, Pimephales promelas |
| Resultat: | 9640 mg/l |

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Testmetode: | OECD 201 |
| Art: | Alge |
| Resultat: | 1800 mg/l |

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | PROPAN-2-OL; ISOPROPANOL; 2-PROPANOL |
| Testmetode: | EC50 |
| Art: | Krepsdyr, Daphnia magna |
| Resultat: | 13299 mg/l |

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Fisk, Pimephales promelas |
| Varighet: | 96 timer |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | ~ 13500 mg/l |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Alge, Saltvannsalge |
| Varighet: | 72 timer |
| Test: | IC50 |
| Resultat: | > 10,9 mg/l |

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Produkt/bestanddel | Etanol |
| Art: | Krepsdyr, Daphnia magna |
| Varighet: | 48 timer |
| Test: | EC50 |

Resultat: ~ 5400 mg/l

12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingens/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingens/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

I den grad materialet ikke har vært gjennom regelmessige tester av peroksiddannelse, er avfallet å regne som eksplosivt avfall.

HP 3 Brannfarlig

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



| | 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasjegruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|------|--------------------------|---------------------------|---|-----------------------|-----------------|--|
| ADR | UN1993 | BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. | Klasse: 3 Faresedler ADR + RID (kun RID): 3 Klassifiseringskoder: F1  | III | Nei | Begrensede mengder: 5 L Tunnel restriksjonskode: (D/E) Se mer informasjon under. |
| IMDG | UN1993 | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. | Klasse: 3 Faresedler ADR + RID (kun RID): 3 Klassifiseringskoder: F1 | III | Nei | Begrensede mengder: 5 L EmS: F-E S-E Se mer informasjon under. |

| 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasjegruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|--------------------------|--------------------------|--|-----------------------|-----------------|---------------------------|
| IATA UN1993 | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. | Klasse: 3 Faresedler ADR + RID (kun RID): 3 Klassifiseringskoder: F1 | III | Nei | Se mer informasjon under. |

Annen informasjon

ADR / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMGD / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

P5c - BRANNFARLIGE VÆSKER, Mengdegrensning (Kolonne 2): 5.000 tonn / (Kolonne 3): 50.000 tonn

▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

5% - 15% Alifatiske hydrokarboner

< 5% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

Parfumer

Produktregistreringsnummer

313995

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H225, Meget brannfarlig væske og damp.

H226, Brannfarlig væske og damp.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H360D, Kan gi fosterskader.

▼ Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

NOBB-nr.: 42027054

▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Manish Budathoki

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb