

SIKKERHETS DATABLAD

JDE Rensepulver for espresso- og kaffemaskiner

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

JDE Rensepulver for espresso- og kaffemaskiner

Produkt nr.

23004

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

PM01-E0SD-E009-850Y

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

lujoCLEAN - cleaning products for coffee machines

Weidenstraße 13

82386 Huglfing

Germany

Tel: +49 (0) 88 02 913 747 -0

Fax: +49 (0) 88 02 913 747 -1

www.lujoclean.com

E-post

info@lujoclean.com

Revidert

09.05.2023

SDS Versjon

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Forebyggelse

Benytt øyevern/ansiktsvern. (P280)

Reaksjon

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Annen merkning

UFI: PM01-E0SD-E009-850Y

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 delegerede 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. |
|---|--|--------|---|------|
| Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) | CAS-nr.: 15630-89-4 EF-nr.: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30-XXXX Indeksnr.: | 25-40% | Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 7.50 %) | |
| Potassium carbonate | CAS-nr.: 584-08-7 EF-nr.: 209-529-3 REACH: 01-2119532646-36-XXXX Indeksnr.: | 1-<10% | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 | |

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

Annen informasjon

-

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

≥ 30%

· Oksygenbaserte blekemidler

5% - 15%

· Fosfater

< 5%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

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

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

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

Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved sprut i øyet: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.

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

Ikke relevant.

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

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

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

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Karbonoksider (CO / CO₂)

Noen metalloksider

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

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, klokker mm.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Fukt sølt materiale med vann om det er en risiko for støvdannelse.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.

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

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
Sørg for å hindre at pulver siver ut på gulvet eller på andre beholdere.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.
Storage class 13 (Non-combustible solids).

Oppbevaringsbetingelser

Tørt, kjølig og godt ventilert
Romtemperatur, 15 - 25°C

Uforenlige materialer

Sterke syrer

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

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

| Varighet: | Optaksvei: | DNEL: |
|--|------------|-------------------------|
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Dermal | 12.8 mg/cm ² |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt | Dermal | 6.4 mg/cm ² |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Dermal | 12.8 mg/cm ² |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt | Dermal | 6.4 mg/cm ² |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 5 mg/m ³ |

Potassium carbonate

| Varighet: | Optaksvei: | DNEL: |
|--|------------|----------------------|
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 10 mg/m ³ |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 10 mg/m ³ |

PNEC

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

| Optaksvei: | Eksposeringens varighet: | PNEC: |
|-------------------------------|--------------------------|------------|
| Ferskvann | | 35 µg/L |
| Havvann | | 35 µg/L |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | | 35 µg/L |
| Renseanlegg | | 16.24 mg/L |

8.2. Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

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

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Hygieniske tiltak

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

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

| Type | Klasse | Farge | Standarder |
|------|--------|-------|------------|
|------|--------|-------|------------|

Åndedrettsvern er ikke nødvendig ved tilstrekkelig ventilasjon.

Kroppsvern

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder |
|----------|---------------|------------|
|----------|---------------|------------|

Spesialarbeidstøy bør anvendes



Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|-----------|--------------------|-----------------------------|------------|
|-----------|--------------------|-----------------------------|------------|

| | | | |
|-------------------------------|------|-------|--------------------------------|
| Naturgummi (lateks) / Neopren | 0,68 | > 240 | EN374-2, EN374-3, EN388, EN421 |
|-------------------------------|------|-------|--------------------------------|



Øyevern

| Type | Standarder |
|------|------------|
|------|------------|

Bruk beskyttelsesbriller EN166 med sideskjold.



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Pulver

Farge

Hvit

Lukt / Luktterskel (ppm)

Ingen lukt

pH

Ingen data tilgjengelige

Tetthet (g/cm³)

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

Relativ tetthet

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelige

Partikkelegenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige

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

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

Kokepunkt (°C)

>100

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Damptrykk

Ingen data tilgjengelige

Relativ damp tetthet

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

Spaltingstemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

>100

Antennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Ingen data tilgjengelige

Løselighet

Løselighet i vann

Oppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Ingen data tilgjengelige

Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tilgjengelige

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

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 | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 1034 mg/kg |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Testmetode: | OECD 402 |
| Art: | Kanin |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

| | |
|-------------|-------------|
| Opptaksvei: | Dermal |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >2000 mg/kg |

| | |
|--------------------|---------------------|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Art: | Rotte |
| Opptaksvei: | Oral |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >2000 mg/kg |

Hudetsing/hudirritasjon

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Art: | Kanin |
| Varighet: | |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon) |

| | |
|--------------------|--|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Art: | |
| Varighet: | |
| Resultat: | Negative effekter observert (Irritasjon) |

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Testmetode: | OECD 405 |
| Art: | Kanin |
| Varighet: | |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon) |

| | |
|--------------------|--|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Art: | |
| Varighet: | |
| Resultat: | Negative effekter observert (Irritasjon) |

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Testmetode: | OECD 406 |
| Art: | Marsvin |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Art: | |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Testmetode: | OECD 406 |
| Art: | Marsvin |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

Sensibilisering ved hudkontakt

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) |
| Testmetode: | OECD 406 |
| Art: | Marsvin |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Art: | |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Potassium carbonate |
| Testmetode: | OECD 406 |
| Art: | Marsvin |
| Resultat: | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende) |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

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

Produkt/bestanddel: Potassium carbonate
Art:
Opptaksvei: Innånding
Målorgan:
Varighet:
Test:
Resultat:
Konklusjon: Negative effekter observert

STOT, gjentatt eksponering

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Testmetode: OECD 408
Art: Rotte
Opptaksvei:
Målorgan:
Varighet:
Test: NOEL
Resultat: 100 ppm
Konklusjon:

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Art: Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 4,9 mg/L

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Art: Alge, Skeletonema costatum
Varighet: 72 timer
Test: EC50
Resultat: 2,62 mg/L

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Art: Fisk, Pimephales promelas
Varighet: 96 timer
Test: LC50
Resultat: 70,7 mg/L

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Art: Krepsdyr, Daphnia pulex
Varighet: 48 timer
Test: NOEC

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Resultat: 2 mg/L

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
 Testmetode: OECD 209
 Art: Bakterie
 Varighet: 15 minutter
 Test: EC50
 Resultat: 466 mg/L

Produkt/bestanddel: Potassium carbonate
 Art: Fisk
 Varighet: 72 timer
 Test: LC50
 Resultat: 200 mg/L

Produkt/bestanddel: Potassium carbonate
 Testmetode: DIN 38412
 Art: Fisk
 Varighet:
 Test: LC50
 Resultat: 200 mg/L

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial: Nei
 LogPow: Ingen data tilgjengelige.
 BCF: Ingen data tilgjengelige.
 Annen informasjon:

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.
 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 Emballasje- gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

| 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasje- gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|
| IATA - | - | - | - | - | - |

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

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

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

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

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.

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

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

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

H272, Kan forsterke brann; oksiderende.

H302, Farlig ved svelging.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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 toksisitetens 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
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 helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

QM lujoCLEAN

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