

SIKKERHETS DATABLAD

WHEEL BRITE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: WHEEL BRITE
Produkt nr.: UCO150
Unik Formular Identifikasjon (UFI): 8GTX-KG11-9D40-PVQJ

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen: Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

Brukskategorier (REACH):

| Produktkategori | Beskrivelse |
|-----------------|--|
| PC 35 | Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter) |

Ikke tilrådte anvendelser: Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger: **Uco Group bv**
Korte Gotevlietstraat 9
8000 Brugge
Belgium

Importør: **Vikingvask AS**
Portåsveien 65 A
3050 Mjøndalen
Norway
977 22 770
www.vikingvask.no

Distributør: **Vikingvask AS**
Portåsveien 65 A
3050 Mjøndalen
Norway
977 22 770
www.vikingvask.no

E-post: info@ucogroup.com

Revidert: 19.01.2024

SDS Versjon: 1.0

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

Skin Corr. 1; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram:



Varselord:

Fare

Faresetninger:

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
(H314)

Sikkerhetssetning(er):

Generelt:

-

Forebygging:

Ikke innånd damp/tåke. (P260)
Benytt øyevern/vernehansker/verneklær.
(P280)

Tiltak:

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.
(P303+P361+P353)
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:

Innhold/holder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

Inneholder:

Alcohols, C12-14, ethoxylated natriumhydroksid
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Annen merkning:

UFI: 8GTX-KG11-9D40-PVQJ

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften:

5% - 15%
· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

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. |
|-------------------------------|--|-------|--|------|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated | CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 500-213-3 | 5-15% | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 | [19] |

| | | | | |
|--|--|------|---|------|
| | REACH: 01-2119487984-16-XXXX Indeksnr.: | | Aquatic Chronic 3, H412 | |
| natriumhydroksid | CAS-nr.: 1310-73-2 EF-nr.: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27-XXXX Indeksnr.: 011-002-00-6 | 1-5% | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %) | |
| trinatriumnitriilotriacetat | CAS-nr.: 5064-31-3 EF-nr.: 225-768-6 REACH: 01-2119519239-36-XXXX Indeksnr.: 607-620-00-6 | 1-5% | Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 (SCL: 5,00 %) | |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides | CAS-nr.: 68515-73-1 EF-nr.: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36-XXXX Indeksnr.: | 1-5% | Eye Dam. 1, H318 | [19] |

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

Annen informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

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:

Det er viktig å skylle lenge - minimum 30 minutter. Det kan være nødvendig å skylle i flere timer. Bruk behagelig temperatur på vannet (20-30 °C). Kontakt Giftinformasjon/lege/sykehus for videre råd om oppfølging og behandling. Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

Øyekontakt:

Ved kontakt med øynene: 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:

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet, legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning:

Ikke relevant.

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

Vesvødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedrettsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

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. Slökkingsmidler

Ikke relevant.

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:

Nitrogenoksider (NO_x)

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.

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 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 "Eksponeeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

| | |
|---------------------------------|--|
| <i>Egnet emballasje:</i> | Oppbevares bare i originalemballasjen. |
| <i>Oppbevaringsbetingelser:</i> | 0 - 30°C Tørt, kjølig og godt ventilert |
| <i>Uforenlige materialer:</i> | 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

natriumhydroksid
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 2
Anmerkning:
T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

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

Alcohols, C12-14, ethoxylated

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 187 mg/kgbw/d |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal | 66.7 mg/kgbw/d |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 19.6 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 3.48 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 1.33 mg/kgbw/d |

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|--------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 595000 |

| | | |
|--|-----------|-----------------------|
| | | mg/kgbw/d |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal | 357000 mg/kgbw/d |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 420 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 124 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 35.7 mg/kgbw/d |

natriumhydroksid

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|---------------------|
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere | Innånding | 1 mg/m ³ |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt | Innånding | 1 mg/m ³ |

trinatriumnitriilotriacetat

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|------------------------|
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 5.25 mg/m ³ |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 1.75 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 3.2 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 800 µg/m ³ |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 500 µg/kg/d |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 300 µg/kg/d |

PNEC

Alcohols, C12-14, ethoxylated

| Opptaksvei: | Eksponeringens varighet: | PNEC: |
|-------------------------------|--------------------------|------------|
| Ferskvann | | 3.4 µg/L |
| Ferskvannssediment | | 89.5 µg/kg |
| Havvann | | 340 ng/L |
| Havvannssediment | | 8.95 µg/kg |
| Jord | | 16 µg/kg |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | | 445 ng/L |
| Periodisk utslipp (havvann) | | 44.5 ng/L |
| Renseanlegg | | 200 µg/L |

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

| Opptaksvei: | Eksponeringens varighet: | PNEC: |
|-------------------------------|--------------------------|--------------|
| Ferskvann | | 176 µg/L |
| Ferskvannssediment | | 1.516 mg/kg |
| Havvann | | 17.6 µg/L |
| Havvannssediment | | 152 µg/kg |
| Jord | | 654 µg/kg |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | | 270 µg/L |
| Renseanlegg | | 560 mg/L |
| Rovdyr | | 111.11 mg/kg |

trinatriumnitriilotriacetat

| Opptaksvei: | Eksponeringens varighet: | PNEC: |
|--------------------|--------------------------|------------|
| Ferskvann | | 930 µg/L |
| Ferskvannssediment | | 3.64 mg/kg |
| Havvann | | 93 µg/L |

| | | |
|-------------------------------|--|--------------|
| Havannssediment | | 364 µg/kg |
| Jord | | 182 µg/kg |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | | 800-915 µg/L |
| Periodisk utslipp (havvann) | | 80 µg/L |
| Renseanlegg | | 270-540 mg/L |
| Rovdyr | | 200 µg/kg |

8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt:

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

Eksponeringsscenarioer:

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser:

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieneiske 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. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Hygieneiske tiltak:

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

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Individuelle vernetiltak


Generelt:

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.


Åndedrettsvern:

| Type | Klasse | Farge | Standarder | |
|--|--------|-------|------------|--|
| Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk. | | | | |


Kroppsvern:

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder | |
|--|---------------|------------|---|
| Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester. | - | - |  |

Håndvern:

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder | |
|-----------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|---|
| 4H | 0,068 - 0,084 | > 480 | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

Øyevern:

| Type | Standarder | |
|--------------|------------|---|
| Vernebriller | EN166 |  |

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| | |
|------------------------------------|---|
| <i>Tilstandsform:</i> | Væske |
| <i>Farge:</i> | Klar, Fargeløs |
| <i>Lukt / Lukterskel (ppm):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>pH:</i> | - |
| <i>pH i oppløsningen:</i> | 13 (1%) |
| <i>Tetthet (g/cm³):</i> | 1,11 |
| <i>Kinematisk viskositet:</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Partikkelegenskaper:</i> | Ikke relevant - produktet er en væske |

Tilstandsendring og damptrykk

| | |
|--|---------------------------------------|
| <i>Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C):</i> | Ikke relevant - produktet er en væske |
| <i>Kokepunkt (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Damptrykk:</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Relativ damptetthet:</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Spaltingstemperatur (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |

Data for brann- og eksplosjonsfarer

| | |
|---|---|
| <i>Flammepunkt (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Antennelighet (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Selvantennelsestemperatur (°C):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |

Løselighet

| | |
|---|---|
| <i>Løselighet i vann:</i> | Fullt oppløselig |
| <i>Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):</i> | Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur. |
| <i>Løselighet i fett (g/L):</i> | Ingen data tilgjengelige |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|--|---------------------------|
| <i>Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):</i> | Ingen data tilgjengelige |
| <i>Andre fysiske og kjemiske parametere:</i> | Ingen data tilgjengelige. |

Oksiderende egenskaper:

Ikke relevant

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

Termisk nedbrytning kan produsere etsende damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etses huden.

Hormonforstyrrende egenskaper

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

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Blandingen/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.

HP 7 Kreftfremkallende

HP 8 Etsende

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

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

Avfallskode EAL:




Ikke relevant.

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 | UN1824 | NATRIUMHYDROKSIDLØSN ING | Klasse: 8 Faresedler: 8 | III | Nei | Begrensede mengder: 5 L |

| | 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasje- gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|------|--------------------------------|------------------------------|---|-------------------------------|--------------------|---|
| | | | Klassifiseringskoder: C5  | | | Tunnel restriksjonskode: (E) Se mer informasjon under. |
| IMDG | UN1824 | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION | Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C5  | III | Nei | Begrensede mengder: 5 L EmS: F-A S-B Se mer informasjon under. |
| IATA | UN1824 | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION | Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C5  | III | Nei | Se mer informasjon under. |

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:*Bare for yrkesbrukere.
Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.*Krav om særlig utdanning:*

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:

Ikke relevant.

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften:

5% - 15%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

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

Kilder:

(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.

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

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler

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

H290, Kan være etsende for metaller.
H302, Farlig ved svelging.
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315, Irriterer huden.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H351, Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

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

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder hudirritasjon og alvorlig øyenskade er basert på pH-kriteriene beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Regulatory Affairs

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet 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