

SIKKERHETSDATABLAD

OK 385 OVNSRENS

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato	26.06.1998
Revisjonsdato	08.11.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	OK 385 OVNSRENS
Artikkelnr.	385....

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

Kjemikaliets bruksområde	Ovn og grill-rens.
--------------------------	--------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	OK KJEMI Drammen AS
Besøksadresse	Svelvikveien 81
Postadresse	Postboks 706
Postnr.	3003
Poststed	DRAMMEN
Land	NORGE
Telefon	32801070
E-post	ok@okkjemi.no
Hjemmeside	okkjemi.no
Org. nr.	971 177 470 mva

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen (døgnet rundt)
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

Tetrakaliumpyrofosfat, Kaliumhydroksid, Natriummetasilikat pentahydrat ,
Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Varselord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger

P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P405 Oppbevares innelåst.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse

Etsende. Produktet er klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Tetrakaliumpyrofosfat	CAS-nr.: 7320-34-5 EC-nr.: 230-785-7 REACH reg. nr.: 01-2119489369-18-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	5 - 10 %	
Natriumglukonat	CAS-nr.: 527-07-1 EC-nr.: 208-407-7		1 - 5 %	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290	1 - 5 %	
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 6834-92-0 EC-nr.: 229-912-9 Indeksnr.: 014-010-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	1 - 5 %	

Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	CAS-nr.: 863679-20-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Glutaminsyre. N. N-dieddiksyre, tetranatriumsalt	CAS-nr.: 51981-21-6 EC-nr.: 257-573-7 REACH reg. nr.: 01-2119493601-38	Met. Corr. 1; H290	1 - 5 %
2-Propylheptanol etoksylat	CAS-nr.: 160875-66-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Beskrivelse av blandingen	Vannbasert.		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16. Fosforinnhold = 0, 7%. Høyeste tillatte fosforinnhold til industrielt bruk er 2,5%.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Innånding	Usannsynlig eksponeringsmåte da produktet ikke inneholder flyktige stoffer.
Hudkontakt	Skyll huden grundig med vann. Kontakt lege.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Transporter straks til sykehus eller øyenlege.
Svelging	Drikk rikelig med vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Sprut i øyne kan gi smerte. Rødhet, tåreflod og tåkesyn kan oppstå. I verste fall kan alkalier i etsende konsentrasjon føre til varig svekket syn eller blindhet.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brennbart.
----------------------------	----------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå kontakt med hud og øyne.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Større mengder må ikke skylles ned i avløp, men samles opp med absorberende materiale. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon	Ikke relevant.
-------------------------	----------------

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk hel vernedrakt ved langvarig eksponering og/eller høye konsentrasjoner.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.
------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Beskytt mot frost og direkte sollys. Lagres beskyttet mot syrer (syreaktiv).
-------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	8 timers grenseverdi: 2,0	

mg/m³**Takverdi**Takverdi: 2 mg/m³**Grenseverdier, bokstav**

Bokstavkoder: T

Grenseverdier, bokstav

Bokstavbeskrivelse:

Takverdi er en

øyeblikksverdi som angir
maksimalkonsentrasjon av
et kjemikalie i pustesonen
som ikke skal overskrides.

Kilde: Arbeids- og
sosialdepartementet

2-(2-Butoksyetoksy) etanol CAS-nr.: 112-34-5

8 timers grenseverdi: 68

mg/m³, E

8 timers grenseverdi: 10

ppm, E

DNEL / PNEC

Komponent

Tetrakaliumpyrofosfat

DNEL

Gruppe: Industriell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 17,63 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 4,36 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann**Verdi:** 0,05 mg/l**Eksponeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 0,005 mg/l**Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 50 mg/l

Komponent

Kaliumhydroksid

DNEL

Gruppe: Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 1 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 1 mg/m³

Komponent

Natriummetasilikat pentahydrat

DNEL

Gruppe: Industriell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 6,22 mg/m³**Gruppe:** Industriell**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 1,49 mg/kg

Komponent

DNEL

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
Verdi: 0,74 mg/kg

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 1,55 mg/kg

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 0,74 mg/kg

2-(2-Butoksyetoksy)etanol

Gruppe: Industriell
Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal)
Verdi: 15 ppm

Gruppe: Industriell
Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 20 ppm

Gruppe: Industriell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 10 ppm

Gruppe: Industriell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 5 ppm

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal)
Verdi: 7,5 mg/m³

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 10 mg/kg

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 5 mg/kg

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
Verdi: 1,3 mg/kg

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 5 mg/m³

8.2. Eksponeeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Øyevernustyr	Beskrivelse: Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller. Referanser til relevante standarder: EN 166
--------------	--

Håndvern

Egnede hansker	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det brukes vernehansker. Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt.
Egnede materialer	Neoprengummi. Butylgummi. Naturgummi (lateks). Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 480 minutt(er) Kommentarer: Ved kontinuerlig kontakt Verdi: > 60 minutt(er) Kommentarer: Ved kortsiktig sprut/ekponering (inntil 30 minutter)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: > 0,35 mm
Håndvernustyr	Referanser til relevante standarder: EN 374

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2).
------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Klar.
Lukt	Svak lukt av tensider.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke kjent.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 13,9 Status: I løsning Verdi: 13,1 Kommentarer: 5% løsning
Frysepunkt	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Produkt er ikke brennbart (vannholdig)
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke kjent.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1070 kg/m ³

Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke kjent.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Voldsom reaksjon med: syrer
-------------	-----------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå frost. Unngå høy varme over lengre perioder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer. Kjemisk aktive metaller.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Hydrogen.
-----------------------------	-----------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 2440,0 mg/kg Testet effekt: LD50

	Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Test referanse: OECD 402 Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Verdi: > 1,1 mg/l Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 403
Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Metode: OECD L 425 Verdi: 333 - 388 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 600 - 1350 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 300 - 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Glutaminsyre. N.N-dieddiksyr, tetranatriumsalt
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Eksponeringsvei: Oral Metode: Beregningsmetode Verdi: > 2000 mg/kg
Komponent	2-Propylheptanol etoksylat
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: Analogi

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Ved svelging av sterkt etsende alkalier kan det ta tid før skade og smerter utvikles. Farlig ved svelgning. Etsende virkning på slimhinner i munn, svelg og magesekk, kan forårsake sterke smerter. Inntak kan gi etseskader i munn, svelg og mage-tarmkanal
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Til og med fortynnede oppløsninger kan gi irritasjon. Ved søl på huden vil den ofte først kjøles og rir ut. Smerte, blæredannelse og sår som ligner brannså utvikles etter hvert.

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Sprut av konsentrat eller oppløsning på øynene kan føre til alvorlig øyenskade. Kan føre til ødeleggelse av øyets hornhinne. Sprut i øyne gir ikke alltid smerte, men kan likevel forårsake skade.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som allergifremkallende.
Generelt	Produktet inneholder lut.
Arvestoffskader	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som kreftfremkallende.
Reproduksjonsskader	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som reproduksjonsskadelige.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, testresultater	Kommentarer: Damp fra konsentrat kan irritere luftveiene.
Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, testresultater	Kommentarer: Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt
Aspirasjonsfare, kommentarer	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Ingen av stoffene i 3.2. er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96t Art: Onchorhynchus mykiss Metode: LC50
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 80 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Moskitofisk (Gambusia affinis) Verdi: 165 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 24 time(r) Art: Guppy (Poecilia reticulata)
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 2320 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Gambusia affinis

Komponent	Test referanse: (pH 8,9-10,1) Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 10 - 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Fisk
Komponent	2-Propylheptanol etoksylat
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 10 - 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 750 mg/l Art: Leuciscus idus Metode: LC0
Komponent	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 1 - 10 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 72 time(r) Art: Alge
Komponent	2-Propylheptanol etoksylat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 10 - 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus
Komponent	Tetrakaliumpyrofosfat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48t Art: daphnia magna
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 247 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 100 time(r) Test referanse: (pH 9,1)
Komponent	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1 - 10 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Daphnia (magna-vannloppe)
Komponent	2-Propylheptanol etoksylat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 10 - 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r)

Art: Daphnia magna

Økotoksisitet

Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av
persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering

Bioakkumulerer ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er oppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og
vPvB

Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

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.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Produktet er hurtigseparerende, tilpasset bruk i oljeutskiller.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av
kjemikaliet

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 070699 avfall som ikke er spesifisert andre steder
Klassifisert som farlig avfall: Ja

Nasjonale forskrifter

7132 Baser uorganiske.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Ja

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN

1719

IMDG

1719

ICAO/IATA

1719

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (Kaliumhydroksid)
IMDG	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)
ICAO/IATA	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Unngå kontakt med hud og øyne.
--------------------------	--------------------------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	(E)
Farenr.	80

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

EU-direktiv	Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. 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.
Annen merkeinformasjon	Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
Love og forskrifter	Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften). Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 2011-12-06-1358 med endringer.
Deklarasjonsnr.	24838

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Ytterligere regulatorisk informasjon	Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 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. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Ytterligere informasjon	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Siste oppdateringsdato	09.11.2022
Kvalitetssikring av informasjonen	385
Versjon	3
Utarbeidet av	OK KJEMI Drammen AS