

SIKKERHETSDATABLAD

OK 433 PETRO AVFETTING

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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	07.08.1996
Revisjonsdato	22.09.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	OK 433 PETRO AVFETTING
Artikkelnr.	433....

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

Kjemikaliets bruksområde	Kaldavfetting / Lavaromatisk avfettingsvæske.
--------------------------	---

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]

Asp. Tox. 1; H304

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater, C10
Alkoholetoksylation

Varselord

Fare

Faresetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.
P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et
GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P331 IKKE framkall brekning.
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.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innhold/holder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

Supplerende faresetninger på
etikett

EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Produktet er klassifisert i
henhold til gjeldende lovgivning.

Helseeffekt

Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater (2-metoksymetyletoksy)	EC-nr.: 926-141-6 REACH reg. nr.: 01-2119456620-43-xxxx CAS-nr.: 34590-94-8	Asp. Tox. 1; H304	60 - 100 %	
propanol	EC-nr.: 252-104-2 REACH reg. nr.: 01-2119450011-60		1 - 5 %	
C10 Alkoholetoksylation	CAS-nr.: 160875-66-1	Eye Dam. 1; H318	1 < 3 %	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16. Uten fosfat. Maks 0,5% aromat Maks 0,01 vol% benzen			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Kontakt lege.
Hudkontakt	Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann.
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 et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

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

Generelle symptomer og virkninger	Damper i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene. Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.
Akutte symptomer og virkninger	Overeksponering kan forårsake følgende skadelige effekter: Kvalme, oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Kjemisk lungebetennelse.

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	Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Hydrokarboner.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Spyl området med vann. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Lagres som brannfarlig væske.

Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring

Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. Brannfarlig/brennbart stoff. Syrer.

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
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater		8 timers grenseverdi: 40	
		ppm	
		8 timers grenseverdi: 275	
		mg/m ³	

(2-metoksymetyletoksy) propanol	CAS-nr.: 34590-94-8	8 timers grenseverdi: 300 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 50 ppm
------------------------------------	---------------------	---

DNEL / PNEC

Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
DNEL	Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 283 mg/kg Gruppe: Industriell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 308 mg/kg Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 121 mg/kg Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 37,2 mg/kg Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 36 mg/kg
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 19 mg/l Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 1,9 mg/l Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 70,2 mg/kg Eksponeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 7,02 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Må ikke håndteres i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon. Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.
Produkttiltak for å hindre eksponering	Normene skal overholdes, og faren for innånding skal gjøres minst mulig. Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.
--------------------	--

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk vernehansker.
Egnede hansker	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det brukes vernehansker.
Egnede materialer	Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: > 0,38 mm
Håndvernsutstyr	Referanser til relevante standarder: EN 374

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.
------------------	--

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type A2. Referanser til relevante standarder: EN 141

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Ta av tilsølte klær og vask huden grundig med såpe og vann når arbeidet er ferdig. Spising, røyking og drikkefontener er ikke tillatt nær arbeidsstedet.
--------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Klar.
Lukt	Hydrokarbon
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Kommentarer: Ikke relevant.
Frysepunkt	Verdi: ~ -40 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 205 - 248 °C
Flammepunkt	Verdi: 80 °C
Fordampningshastighet	Verdi: < 0,010 Metode: (nBuAc=1)
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: ~ 0,6 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: ~ 6 %

Damptrykk	Verdi: 0,6 kPa Temperatur: 20 °C
Damptetthet	Verdi: 5
Relativ tetthet	Verdi: 800 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Uoppløselig i vann. Kommentarer: Løselig i: Organiske løsningsmidler.
Selvantennelsestemperatur	Verdi: > 240 °C
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Verdi: ≤ 2 mm ² /s Temperatur: 40 °C
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ikke kjent.
--------------------------------	-------------

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå høy varme over lengre perioder. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Sterke oksidasjonsmidler.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer. Sterke syrer.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Art: Rotte Test referanse: OECD 401
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 4 mg/kg Art: Kanin Test referanse: OECD 402
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: > 13,1 mg/l Art: Rotte Test referanse: OECD 403
Komponent	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 401
	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin Test referanse: OECD 402
	Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding (damp) Varighet: 4 time(r) Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: OECD 403
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal**Verdi:** 9510 mg/kg**Forsøksdyreart:** Kanin**Type toksisitet:** Akutt**Testet effekt:** LC50**Eksponeringsvei:** Innånding (damp)**Verdi:** 3404,47**Forsøksdyreart:** Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Avfetting, uttørring og oppsprekking av huden.
Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som allergifremkallende.
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, menneskelig erfaring	Ingen opplysninger.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
I tilfelle hudkontakt	Avfetter huden.
I tilfelle innånding	I høye konsentrasjoner kan damper irritere svelg og luftveier og forårsake hoste. Damper i høye konsentrasjoner har narkotisk effekt.
I tilfelle øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	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 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) Test referanse: OECD 203
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Poecilia reticulata (Guppy)
Komponent	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Test referanse: OECD 201
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 6999 Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 969 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 75 time(r) Art: Selenastrum capricornutum
Komponent	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forb, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Daphnia magna Test referanse: OECD 202
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1919 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Daphnia magna Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,5 mg/l

Effektdose konsentrasjon: NOEC**Eksponeringsstid:** 21 dag(er)**Art:** Daphnia magna

Økotoksisitet

Ikke ansett som giftig for fisk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av
persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering

Produktet inneholder potensielt bioakkumulerbare stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er uoppløselig 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 delegerede 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: 140603 andre løsemidler og løsemiddelblandinger
Klassifisert som farlig avfall: Ja

Nasjonal avfallsgruppe

7042 Organiske løsemidler uten halogen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer

Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt 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
Lover 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 smitterisikpgupper for biologiske faktorer. (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 2011-12-06-1358 med endringer. Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 2015-05-19-541 med endringer.
Deklarasjonsnr.	5240

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).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H340 Kan gi genetiske skader H350 Kan forårsake kreft . H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
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	22.09.2023
Kvalitetssikring av informasjonen	433
Versjon	7
Utarbeidet av	OK KJEMI Drammen AS