

SIKKERHETSDATABLAD

OK 55 MOPPESKYLL

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	21.05.1996
Revisjonsdato	22.09.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	OK 55 MOPPESKYLL
Artikkelnr.	55....

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

Kjemikaliets bruksområde	Moppeskyllmiddel.
--------------------------	-------------------

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 (døgnaåpen)
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på
merkeetiketten

2-Ethylhexanol ethoxylate, Didecyldimetylammoniumklorid

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.
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.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse

Irriterer øynene. Produktet er klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
2-Ethylhexanol ethoxylate	CAS-nr.: 26468-86-0	Eye Irrit. 2; H319;	1 - 5 %	
Didecyldimetylammoniumklorid	CAS-nr.: 7173-51-5	Acute Tox. 4; H302;	0 - 1 %	
	EC-nr.: 230-525-2	Skin Corr. 1B; H314;		
	Indeksnr.: 612-131-00-6	Aquatic Acute 1; H400;		
	REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-xxxx	M-faktor 10;		
		Aquatic Chronic 2; H411;		
Beskrivelse av blandingen	Vannbasert.			
Bemerkning, komponent	Komponent CAS-nr.: 26468-86-0 BCOP-test (OECD no 438 26.07.2013): blanding 1-10% merkes Eye Irrit 2 H319			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Vann kan brukes til all behandling. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

Innånding

Usannsynlig eksponeringsmåte da produktet ikke inneholder flyktige stoffer.

Hudkontakt

Skyll huden grundig med vann.

Øyekontakt

Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt.

	kontaktlinser og åpne øyet godt opp.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann (200-300 ml).

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

Generelle symptomer og virkninger	Irriterer øynene.
-----------------------------------	-------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
----------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
-----------------------	------------------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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	Unngå utslipp av større mengder til avløp.
--	--

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 øynene.
------------	---------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares frostfritt.
-------------	------------------------

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Kontrollparametre, kommentarer	Ingen kjente yrkeshygeniske grenseverdier.
--------------------------------	--

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.
------------------------	---

Øye- / ansiktsvern

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

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Ingen spesielle vernetiltak for armer og hender er angitt, men vernehansker kan likevel være tilrådelig.
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)
Håndvernsutstyr	Referanser til relevante standarder: EN 374

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
-----------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Rosa
Lukt	parfyme
Luktgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.

pH	Status: I handelsvare Verdi: 8
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: < 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brennbar.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Ekspløsjongsgrense	Kommentarer: Ikke relevant
Damptrykk	Kommentarer: Ikke kjent.
Damptetthet	Kommentarer: Lik vann.
Relativ tetthet	Verdi: = 1000 kg/m ³
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke kjent.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke brennbar.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Kommentarer: Ikke kjent.
Ekspløse egenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko 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	Ingen.
-------------------------------	--------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen.
-------------------------	--------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Ingen.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent

Didecyldimetylammoniumklorid

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt**Testet effekt:** LD50**Eksponeringsvei:** Oral**Metode:** OECD TG 401**Verdi:** > 300 - 2000 mg/kg**Forsøksdyreart:** Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon

Kan forårsake irritasjon. Kan virke avfettende etter hyppig bruk.

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon

Sprut og damp i øynene kan gi irritasjon og svie.

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

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent

2-Ethylhexanol ethoxylate

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 13 mg/l**Testvarighet:** 96t**Art:** Oncorhynchus**Metode:** LC50

Komponent

Didecyldimetylammoniumklorid

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 0,97 mg/l**Effektdose konsentrasjon:** LC50**Eksponeringstid:** 96 time(r)

	Art: Danio rerio (zebrafisk) Metode: OECD TG 203
Komponent	2-Ethylhexanol ethoxylate
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 6,6 mg/l Testvarighet: 72t Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Didecyl dimetylammoniumklorid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,053 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge) Metode: OECD TG 201
	Verdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringsstid: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge) Metode: OECD TG 201
Komponent	2-Ethylhexanol ethoxylate
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 6,5 mg/l Testvarighet: 48t Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Didecyl dimetylammoniumklorid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 0,057 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Daphnia magna Metode: OECD TG 202
	Verdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringsstid: 21 dag(er) Art: Daphnia Metode: OECD TG 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart.
Komponent	2-Ethylhexanol ethoxylate
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 %

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Bioakkumulerer ikke.
---------------------------------	----------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er blandbart med vann. Kan spres i vannsystemer.

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. 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: 070601 vandige vaskevæsker og morluter
Nasjonal avfallsgruppe	7133 Rengjøringsmidler.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

14.1. FN-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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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/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.
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 smitterisikogrupper for biologiske faktorer. (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 2011-12-06-1358 med endringer.
Deklarasjonsnr.	602841

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).	H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
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	22.09.2020
Kvalitetssikring av informasjonen	55

Versjon

3

Utarbeidet av

OK KJEMI Drammen AS