

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

REACH type : Blanding
Produkt navn : MIDA FOAM 174 UW
Produkt kode : ES-BTG-A1311340
Produkt type : Vaske- og rengøringsmiddel
Produkt gruppe : CFH Product

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Primær anvendelseskategori : Faglige anvendelser, Industriell anvendelse
Industriell/professionel anvendelses specifik : Industriel
Forbeholdt erhvervs mæssig brug
Anvendelse af stoffet/blandingen : Vaske- og rengøringsmiddel

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger : Produktet bør ikke bruges til andre formål end de ovenfor angivne uden forudgående indhentning af skriftlige anvisninger for håndtering fra leverandøren

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Christeyns España, S.L.U.
C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2
P.I. Raconc
ES 46729 Ador - Valencia, Spain, Valencia
Spain
T +34 962 871 345, F +34 962 875 867
info.ES@christeyns.com, www.christeyns.com

1.4. Nødtelefon

Land/område	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Hudætsning/hudirritation, kategori 2 H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1 H318
H- og EUH-sætningenes fulle ordlyd : se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

GHS symboler :



GHS05

GHS signalord : Fare
Indeholder : Sodium metasilicate pentahydrate; Lauryloxy(3EO)sulphate, sodium salt; Coco alkylamine ethoxylate; Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider,
Fareudtalelser : H315 - Forårsager hudirritation.
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
Forebyggende udtalelser : P264 - Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter brug.
P280 - Bær beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION, læge.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3), Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3), Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-butoxyethanol stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, RS, CH)	CAS-nummer: 111-76-2 Einecs nr.: 203-905-0 EU tillæg nr.: 603-014-00-0 REACH-nr: 01-2119475108-36	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1200 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Indånding:damp), H331 (ATE=3 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Sodium metasilicate pentahydrate	CAS-nummer: 10213-79-3 REACH-nr: 01-2119449811-37	3 – 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	CAS-nummer: 68891-38-3 Einecs nr.: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	1 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Coco alkylamine ethoxylate	CAS-nummer: 61791-14-8 Einecs nr.: 500-152-2	1 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider,	CAS-nummer: 308062-28-4 Einecs nr.: 931-292-6 REACH-nr: 01-2119490061-47	1 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500,00000 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
Kaliumhydroxid stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, PL, PT, SE, IS, NO, CH)	CAS-nummer: 1310-58-3 Einecs nr.: 215-181-3 EU tillæg nr.: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=333 mg/kg kropsvægt) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt	CAS-nummer: 68891-38-3 Einecs nr.: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	(5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318
Kaliumhydroxid	CAS-nummer: 1310-58-3 Einecs nr.: 215-181-3 EU tillæg nr.: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	(0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se afsnit 16

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle råd	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
Inhalation	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Giv den berørte person mulighed for at indånde frisk luft. Hold den tilskadedkomne i ro.
Hudkontakt	: Vask med rigeligt vand/... Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ved hudirritation: Søges læge. Søg lægehjælp. Særlig behandling (se supplerende førstehjælpsinstruktioner på denne etiket). Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Tilkald straks læge.
Indtagelse	: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter hud	: Forårsager hudirritation. Irritation.
Akutte effekter øjne	: Forårsager alvorlig øjenskade. Alvorlige øjenskader.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg.
---	--------------------------

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Udluft spillområdet. Evakuer unødvendigt personale. Undgå kontakt med huden og øjnene.
---------------	--

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Udslip opsamles. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.
Anden information (hændelsesvis udslip)	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænder, overarme og ansigt grundigt efter brug. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra: Varmekilder, Direkte sollys. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Uforenelige produkter : Stærke baser. Stærke syrer.

Uforenelige materialer : Antændelseskilder. Direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Lokalt navn	Kaliumhydroxid
OEL C	2 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 291 af 19/03/2024

2-butoxyethanol (111-76-2)

Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Lokalt navn	Butylglycol (2-Butoxyethanol; Butylcellosolve; Ethylenglycolmonobutylether)
OEL TWA	98 mg/m ³ 20 ppm
OEL STEL	246 mg/m ³ 50 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 291 af 19/03/2024

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske styringsforanstaltninger:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Undgå enhver unødvendig eksponering.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. Sikkerhedsbriller. Brug øjenbeskyttelse i henhold til EN 166.

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelsesudstyr:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Håndværn:

Bær beskyttelseshandsker. Wear suitable gloves tested to EN374

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug egnet maske

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske
Farve	: Farveløst.
Fysisk tilstand/form	: Væske.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Kogepunkt/kogeområde	: 93 °C
Antændelighed	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet Ikke brændbar.
Nedre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Øvre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Flammepunkt	: 762,5 °C
Selvantændelsestemperatur	: Bestemmelse af selvantændelsestemperaturen er kun relevant for pyrofore væsker, men blandingen er ikke en pyrofor væske, så testen er ikke påkrævet.
Nedbrydningstemperatur	: Gælder kun selvnedbrydende stoffer og blandinger, organiske peroxider og andre stoffer og blandinger, der kan nedbrydes.
pH	: 11,2 – 12,1 (1%)
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: opløselig i vand.
Fordeleingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Damptryk	: 23,046 Pa
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1,04 – 1,07 g/ml
Relativ vægtfylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ dampvægtfylde	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 8 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

10.2. Kemisk stabilitet

Ikke fastsat.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke fastsat.

10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

LD50 oral rotte	333 mg/kg
LD50, oral	333 mg/kg kropsvægt

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

LD50 oral rotte	4100 ml/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8)

LD50 oral rotte	500 – 2000
-----------------	------------

Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)

LD50 oral rotte	1064 mg/kg
-----------------	------------

2-butoxyethanol (111-76-2)

LD50 oral rotte	1200 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte [ppm]	4500
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	1,5 mg/l
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	3 mg/l/4h

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.
pH: 11,2 – 12,1 (1%)

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

pH	≈ 13,5
----	--------

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

pH	≥ 12 1% diluted
----	-----------------

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.
pH: 11,2 – 12,1 (1%)

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

pH	≈ 13,5
----	--------

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

pH	≥ 12 1% diluted
----	-----------------

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

2-butoxyethanol (111-76-2)

IARC-gruppe	3 - Ikke klassificerbar
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
------------------------	---

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

NOAEL (oral, rotte)	> 300 mg/kg kropsvægt
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	> 225 mg/kg kropsvægt/dag
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

Viskositet, kinematisk	1,252 mm ² /s
------------------------	--------------------------

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

LC50 - Fisk [1]	80 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	30 – 1000 mg/l (OECD 202)

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

LC50 - Fisk [1]	210 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	1700 mg/l

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)

LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	7,2 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27,7 mg/l

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
NOEC kronisk, skaldyr	0,27 mg/l
Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8)	
LC50 - Fisk [1]	1 – 10 mg/l <i>Leuciscus idus</i> (DIN 38412)
EC50 - Skaldyr [1]	10 – 100
Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)	
LC50 - Fisk [1]	2,67 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	3,1 mg/l
ErC50 alger	0,143 mg/l
NOEC kronisk, alger	0,067 mg/l
2-butoxyethanol (111-76-2)	
LC50 - Fisk [1]	1474 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	1550 mg/l <i>Daphnia magna</i>
EC50 72h - Alger [1]	1840 mg/l
NOEC (kronisk)	100 mg/l
NOEC kronisk, skaldyr	100 mg/l <i>Daphnia magna</i>
NOEC kronisk, alger	130 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

MIDA FOAM 174 UW	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat.

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt

Laurylethoxy(3EO)sulphate, sodium salt (68891-38-3)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biologisk nedbrydelig.

Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Bionedbrydning	≥ 60 %

Aminer, C12-14 (lige nummererede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt

2-butoxyethanol (111-76-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

MIDA FOAM 174 UW	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastsat.

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
Log Pow	0,75

2-butoxyethanol (111-76-2)	
Log Pow	0,8

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3), Aminer, C12-14 (lige nummerede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3), Aminer, C12-14 (lige nummerede)-alkyldimethyl, N-oxider, (308062-28-4)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling

: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Produkt/Emballage-bortskaffelse

: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

Affald / uanvendte produkter

: Undgå udledning til miljøet.

HP-kode

: HP6 - »Akut toksicitet«: affald, der kan forårsage akutte toksiske virkninger efter oral eller dermal indtagelse eller indånding.
HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luffart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordning om dobbelt anvendelse (428/2009)

Indeholder ikke stoffer underlagt RÅDETS FORORDNING (EC) nr. 428/2009 af 5. maj 2009 om opsætning af en fællesskabsordning til kontrol af eksport, overførsel, mæglervirksomhed og transit af dual-use-varer (vare med dobbelt anvendelse):

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 8 %

Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Indholdsmærkning	
Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer, fosfonater, EDTA og salte heraf, nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

Forordning om narkotikapækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikapækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikapækursorer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

MAL-kode : 00-3 (Bekendtgørelse nr. 301 fra 1993)

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Koncentration af opløsningen anvendt til pH-måling	Tilføjet	
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
9.1	Partikelstørrelse:	Tilføjet	
9.1	Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	Tilføjet	
9.1	Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	Tilføjet	
9.1	Antændelighed (fast stof, gas)	Tilføjet	
9.1	Log Kow	Tilføjet	
9.1	Frysepunkt	Tilføjet	
9.1	Nedbrydningstemperatur	Tilføjet	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Tilføjet	

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
9.1	Vægtfylde	Tilføjet	
9.1	Relativ vægtfylde	Fjernet	
9.1	pH	Modificeret	
12.3	Log Kow	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

MIDA FOAM 174 UW

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Kilder for nøgledata

: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Anden information

: Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Indånding:damp)	Akut toksicitet (indånding:damp) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.