

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Ovn- og grillrengjøring

Artikkelnr.

36-0128

UFI-kode

TGGU-2EMH-NF0T-E6SS

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

Bruk

Ovnsrens (pH > 9)

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Etsende for huden, farekategori 1

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Faresetninger

H314, H318

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P260 Ikke innånd sprøytetåke.

P280.1 Bruk vernehansker.

P280.3 Bruk vernebriller.

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

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

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

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/en lege/.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innhold/beholder leveres til innsamlingssted for farlig eller spesialavfall..

Tilleggsinformasjon

Stoffer som bidrar til klassifiseringen : natriumhydroksid; 1-propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N,N-dimetyl-, N-(C12-18(partall) acyl)-derivater, hydroksyder, indre salter

2.3 Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
natriumhydroksid; kaustisk soda; natronlut	1310-73-2 215-185-5 - 011-002-00-6	5 - <10%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
Dipropylenglykol metyleter	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	3 - <5%	-	- - -	-
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning	- 931-513-6 01-2119513359-38 -	1 - <3%	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H318, H412 - -	% (w/w) >=10: Eye Dam. 1 - H318 4<= % (w/w) <10: Eye Irrit. 2 - H319

Øvrig informasjon stoff
For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubebvisst person eller til en som har kramper.

Innånding
Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett. Få medisinsk nødhjelp øyeblikkelig.

Hudkontakt
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Produktskorper som oppstår må ikke fjernes fra de impliserte hudområdene med makt eller ved bruk av løsemidler. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Øyekontakt
Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser om mulig og skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ring lege øyeblikkelig.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Svelging

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler dette. Senk hodet slik at eventuelt oppkast ikke renner tilbake i munnen og ned i halsen. Impliserte må ikke være uten tilsyn. Skyll munnen grundig med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 2.1 (klassifisering). AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart (Giftinformasjon).

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

ABC-pulver, alkoholbestandig skum, Karbondioksid (CO₂)

Uegnede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytningsprodukter kan dannes under termisk nedbrytning.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke fullstendige verneklær og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA). Minimum nødfasiliteter og utstyr bør være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpsutstyr,...) i samsvar med Direktiv 89/654/EC.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Evakuer området. Unngå lekkasjer som forurenses grunnen / vannveiene.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå lekkasjer som forurenses grunnen / vannveiene. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Lokale myndigheter skal varsles dersom betydelige utslipp ikke kan begrenses.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Samle og lagre i lukket beholder. Innhold/beholder leveres til destruksjon i samsvar med lokale forskrifter.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

6.4 Henvisning til andre avsnitt
AVSNITT 13: Sluttbehandling Avsnitt 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Generell hygiene

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med hud og øyne. Vask hendene grundig etter bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser :

Minimumstemperatur: 5 °C
Maksimal temperatur: 30 °C
Maksimal tid: 36 måneder

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Hold dette produktet borte fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Beregnet for rengjøring av komfyrer, røykte stekeovnsglass, bakeformer, peiser og peisglass, samt griller. Fjerner selv de mest gjenstridige brannskader, røykte områder og sot. Må ikke brukes på varme overflater, som peis eller ovnsglass. Må ikke brukes på alkalisk følsomme overflater, som aluminium, kobber og deres legeringer.

Annet

Må ikke brukes på overflater laget av aluminium, kobber og deres legeringer og oppvarmet glasspeis.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Dipropylenglykol metyleter	34590-94-8 252-104-2	50 300	-	D	-

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
natriumhydroksid; kaustisk soda; natronlut (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
natriumhydroksid; kaustisk soda; natronlut (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	308 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	283 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	37,2 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	121 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	36 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy- metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylde- rivater, hydroksyder, indre salter, vannløs- ning (-/931-513-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	12,5 mg/kg	Medarbeidere	Systemat-isk
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy- metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylde- rivater, hydroksyder, indre salter, vannløs- ning (-/931-513-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	44 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy- metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylde- rivater, hydroksyder, indre salter, vannløs- ning (-/931-513-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	7,5 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy- metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylde- rivater, hydroksyder, indre salter, vannløs- ning (-/931-513-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	7,5 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy- metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylde- rivater, hydroksyder, indre salter, vannløs- ning (-/931-513-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	13,04 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk

PNEC/PEC

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Renseanlegg	4168 mg/l
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Jord	2,74 mg/kg
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Intermittent frigivning	190 mg/l
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Ferskvann	19 mg/l
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Saltvann	1,9 mg/l
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (ferskvann)	70,2 mg/kg
Dipropylenglykol metyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (saltvann)	7,02 mg/kg
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Ferskvann	0,0135 mg/l
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Saltvann	0,00135 mg/l
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	11,7 mg/kg
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	1,17 mg/kg
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Renseanlegg	3000 mg/l
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning (-/931-513-6)	PNEC	Jord	0,8 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Nøddusjer og mulighet for øyeskylling skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyevern når det er fare for sprut.

Vernebriller med sidebeskyttelse

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Håndbeskyttelse

Bruk av vernehansker Anbefalte hanskefabrikat NBR (Nitrilgummi)

Penetrasjonstid 480 min

Tykkelse på hanskematerialet 0.11 mm

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Unngå å overskride gitte hygieniske grenseverdier.

Forhold som skal unngås : aerosol- eller tåkedannelse

Miljøeksponeringskontroll

Unngå lekkasjer som forurenses grunnen / vannveiene.

Annet

Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

farveløs

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

103 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

75 °C

Selvantennelsestemperatur

225 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

pH

12 - 14

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

vannløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

12298,07 Pa (12,3 kPa) [50 °C]

Tetthet og/eller relativ tetthet1,08 - 1,084 g/cm³ [20 °C]**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

VOC %

4,98 %

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Vekt-gjennomsnittlig molekylvekt (Mw) : 147,85 g/mol

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner. Se avsnitt 7 sikkerhetsdatabladets.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke bland med: Syrer

10.5 Uforenlige materialer

Sterk syre

Oksiderende farestoff

Må ikke brukes på overflater laget av aluminium, kobber og deres legeringer og oppvarmet glasspeis.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter kan dannes under termisk nedbrytning. Flyktige organiske forbindelser , Karbondioksid (CO2) , Karbonmonoksid (CO)

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Informasjonen er basert på data fra komponentene og på toksikologien til lignende produkter.

Inneholder glykoler, kan være helseskadelig, derfor anbefaler vi å ikke inhalere dampene over lengre tid.

Akutt giftighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LD50	>5000 mg/kg	oral	Rotte
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LD50	9510 mg/kg	dermal	Kanin
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksy-metyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning / 931-513-6	LD50	2430 mg/kg	oral	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dose

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved innånding

Innånding av damper kan forårsake etsende skader på luftveiene.

Toksisitet ved svelging

Ved slukking består fare for perforering av spiserøret og magen (sterk etsende virkning).

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Annet

Natriumhydroksid forårsaker alvorlige brannskader og til og med vevsnekrose, irreversibel øyeskade kan forårsake dermatitt, atrofiske endringer i slimhinnen i de øvre luftveiene kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Svelging forårsaker alvorlige brannskader, skade på fordøyelsessystemet. Sår forårsaket av natriumhydroksid er svært vanskelig å lege.

Sårene forårsaket av brannskader gror svært vanskelig og gir opphav til store forandringer i huden.

Natriumhydroksid er etsende for luftveiene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Informasjonen er basert på data for komponentene og toksikologien til lignende produkter.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art
natriumhydroksid; kaustisk soda; natronlut 1310-73-2 / 215-185-5	LC50	189 mg/L	48 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)
Dipropylenglykol metyleter	LC50	10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
34590-94-8 / 252-104-2				
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning / 931-513-6	LC50	>10 - 100 mg/L	96 h	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning / 931-513-6	EC50	>10 - 100 mg/L	72 h

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
natriumhydroksid; kaustisk soda; natronlut 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	33 mg/L	-	Crangon crangon
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	EC50	1919 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)
Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetyl)-N, N-dimetyl-, N-(C12-18) acylderivater, hydroksyder, indre salter, vannløsning / 931-513-6	EC50	>10 - 100 mg/L	48 h	-

Kronisk toksisitet

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Degradering
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	28 d	73%

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Resultat
Dipropylenglykol metyleter 34590-94-8 / 252-104-2	-0.06	1	Bioakkumulasjonspotensial - liten

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målor-ganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Kan utgjøre en trussel mot den biologiske behandlingen - verdien med høy pH

Annet

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv for avfall).

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1760

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (natriumhydroksid)

IMDG-forsendelsesnavn

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide)

IATA riktig forsendelsesnavn

Corrosive liquid, n.o.s. (sodium hydroxide)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

ADR- / RID-klasse

8

ADR- / RID-klassifiseringskode

C9

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

IMDG-klasse

8

IATA-klasse

8

ADN-klasse

8

ADN-klassifiseringskode

C9

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

14.5 Miljøfarer

IMDG-miljøgift

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

TunnelbeGKensningskode E

Transportkategori 2

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Detergents Regulation (648/2004 / EC)

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

amfotere tensider <5%

anioniske tensider <5%

duftstoff

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte- og smittesikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Ovn- og grillrengjøring

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Setningsbetydning

Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.