

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 (REACH),  
vedlegg II, som endret i Kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878 av 18.juni 2020.

# Agil High Alkaline



Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Agil High Alkaline

**Artikkelnr.**

21059

**UFI-kode**

\* K271-JWR1-YV0Q-X13R

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

**Bruk**

Grunnrengjøring for profesjonelle brukere.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

KLEEN PURGATIS GmbH

Gateadresse

Dieselstraße 10

32120 Hiddenhausen

Tyskland

Telefon

+49 (0) 5223 9970-40

E-post

info@kleen-purgatis.de

Faks

+49 (0) 5223 9970-195

Nettsted

www.kleenpurgatis.de

**Kontaktperson**

Regulatory Affairs

**E-postadresse**

info@budich.de

### 1.4 Nødtelefonnummer

**Giftinformasjonssentral/annet nødnummer**

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

#### Klassifisering

Etsende for huden, farekategori 1

#### Faresetninger

H314

### 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.

P280 Benytt vernehansker /øyevern.

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.

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

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

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

#### Tilleggsinformasjon

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering  
kaliumhydroksid

### 2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til artikkel 57 / vedlegg XIII til REACH -forordningen.

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 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
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx 603-096-00-8	5 - 10%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx 019-002-00-8	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, 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 %;
natrium p-kumenesulfonat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37-xxxx -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx 603-002-00-5	1 - 5%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx 603-030-00-8	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H312, H314, H332 - -	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %;
Fettalkoholetoksylat, C12-C15	120313-48-6 - 02-2119548491-37-0000 -	1 - <2,5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H400, H412 - -	-

#### Øvrig informasjon stoff

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper: Vær oppmerksom på selvbeskyttelse.

#### Innånding

Ta den forulykkede ut til frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### Hudkontakt

Fjern forurenset tøy og sko. I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.

#### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene, skyll de med vann med øyelokkene åpne i tilstrekkelig lang tid, og kontakt øyelege umiddelbart. Tilkall lege øyeblikkelig.

#### Svelging

Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger. Tilkall lege øyeblikkelig.

#### Informasjon til leger

Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

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

Umiddelbare effekter kan forventes etter langvarig eksponering.

#### Innånding

Inhalering av damper irriterer luftveisystemet, kan forårsake hoste og smerte i halsen.

#### Hudkontakt

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

#### Øyekontakt

Kan forårsake ubotelig øyeskade. Øyeirritasjon, uklart/tåkete synsfelt, overdreven tåreproduksjon.

#### Svelging

Dersom det svelges, vil det oppstå alvorlige forbrenninger av munn og hals i tillegg til perforering av spiserør og mage.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk. For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede brannslukningsmidler

Vannspray, tørt pulver, skum, karbondioksyd (CO<sub>2</sub>).

Bruk slukningsmidler som harmoniserer med omgivelsene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Uegnede slokkingsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

## 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Etsende .  
Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander.

## 5.3 Råd til brannmannskaper

### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

### Tiltak ved brann

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bær personlig beskyttelsesutstyr. Unngå direkte kontakt med materialet/produktet. Sørg for skikkelig ventilasjon.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For informasjon om lagring og håndtering, se avsnitt 7.  
For informasjon om eksponering og personlig verneutstyr, se seksjon 8  
For informasjon om inkompatible materialer, se seksjon 10.  
For informasjon om avhending, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Forebyggende tiltak for håndtering

Bær personlig beskyttelsesutstyr. Unngå direkte kontakt med materialet/produktet.  
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

#### Generell hygiene

Vask hendene etter håndtering.  
La vær å spise, drikke eller røke under bruk.  
Vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier må følges.

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpne beholdere må forsegles på nytt med forsiktighet og oppbevares i loddrett stilling for å forhindre lekkasje.

Hold borte fra mat, drikke og dyrefor.

Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell.

Lagringsklasse i henhold til TRGS 510: 8B (ikke brennbare, etsende farlige stoffer)

Lagres i originalbeholder.

Materialer passer ikke for beholdere : Aluminium

Lagringstemperatur: 10°C til 40°C

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

\* GISCODE: GG80

Se avsnitt 1.2: Grunnrengjøring

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgrense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Eksponeringsgrense kort tid ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
kaliumhydroksid	1310-58-3	-	-	-	Ceiling limit value	-
	215-181-3	-	2			
etanol	64-17-5	500	-	-	-	-
	200-578-6	950	-			
2-aminoetanol (EU)	141-43-5	1	3	-	-	-
	205-483-3	2,5	7,6			
2-aminoetanol	141-43-5	1	-	-	-	-
	205-483-3	2,5	-			
2-(2-butoksyetoksy)etanol (EU)	112-34-5	10	15	-	-	-
	203-961-6	67,5	101,2			

#### DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/kg	Medarbeidere	Lokal
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	136,25 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	26,9 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,096 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbeidere	Lokal
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	3,8 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	87 mg/m <sup>3</sup>	Forbrukere	Systematisk
etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	343 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1900 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	950 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	3,75 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1 mg/kg	Medarbeidere	Systematis
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	3,3 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	20 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	1,25 mg/kg	Forbrukere	Systematisk

### PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Ferskvann	0,23 mg/l
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/kg
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,862 mg/kg

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Jord	0,037 mg/kg
etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvann	0,96 mg/l
etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Saltvann	0,79 mg/l
etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	2,9 mg/kg
etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jord	0,63 mg/kg
etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Renseanlegg	580 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Ferskvann	0,085 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,434 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Jord	0,0367 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Ferskvann	1 mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Renseanlegg	200 mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	4,4 mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Jord	0,32 mg/kg

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

### Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## **Håndbeskyttelse**

Kjemisk motstandsdyktige vernehansker (EN 374)  
Hanskemateriale: Naturlatex, polykloropren eller nitril, kategori III i henhold til EN 374.  
Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen. Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjønning, kontaktvarighet).

## **Annet hudvern**

Denne typen personlig verneutstyr er ikke nødvendig under normal tilrettet bruk av produktet.

## **Åndedrettsvern**

Denne typen personlig verneutstyr er ikke nødvendig under normal tilrettet bruk av produktet.

## **Termisk risiko**

Ikke anvendbar.

## **Miljøeksponeringskontroll**

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### **Fysisk tilstand**

Væske

#### **Farge**

Fargeløs

#### **Lukt**

Duftende

#### **Luktterskel**

Ikke aktuelt.

#### **Smeltepunkt / frysepunkt**

ikke bestemt for blandingen.

#### **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

ikke bestemt for blandingen.

#### **Brennbarhet**

Ikke aktuelt.

#### **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Produktet/blandingen har ingen eksplosive egenskaper.

#### **Flammepunkt**

> 65 °C

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Selvantennelsestemperatur

Ikke anvendbar.

## Dekomponeringstemperatur

Ikke relevant

## pH

14

## Metode

pH konsentrat

## Kinematisk viskositet

ikke bestemt for blandingen.

## Viskositet, dynamisk

ikke bestemt for blandingen.

## Løselighet

ikke bestemt for blandingen.

## Vannoppløselighet

Blandbar

## Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

## Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

## Tetthet og/eller relativ tetthet

1,064 g/cm<sup>3</sup>

## Relativ damptetthet

Ikke aktuelt.

## Fordampningshastighet

ikke bestemt for blandingen.

## Eksplosive egenskaper

Ikke eksplosivt

## Oksiderende egenskaper

Produktet/blandingen har ingen oksiderende egenskaper.

## VOC %

\* 9,5%

## Partikkelegenskaper

Dette produktet/blandingen inneholder ingen nanomaterialer eller nanoformer som definert i forordning (EF) 1907/2006.

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 60 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer , Lette metaller

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

For informasjon om forbrenningsprodukter, se avsnitt 5.

Farlige nedbrytingsprodukter dannet under branntilstander.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

#### ***Akutt giftighet***

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologidata for komponentene:

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeerings vei	Eksponeerings varighet	Testdyr	Metode/retningslinjer	Merknader
etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	10.470 mg/kg	Oral	-	rotte	OECD 401	-
etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	kanin	OECD 402	-
etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 50 mg/l	Innånding	4 h	rotte	OECD 403	-
Fettalkohol- etoksylat, C12-C15 120313-48-6 /	LD50	> 2.000 mg/kg	Oral	-	rotte	-	-

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr	Metode/retningslinjer	Merknader
2-(2-butoksyetoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.410 mg/kg	Oral	-	mus	OECD 401	-
2-(2-butoksyetoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.764 mg/kg	Hudkontakt	-	kanin	OECD 402	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	-	1.089 mg/kg	Oral	-	-	-	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	-	1.010 mg/kg	Dermal	-	-	-	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	-	11 mg/l	Inhalativ	4 h	-	-	-
kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Oral	-	rotte	-	ECHA
natrium p-kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	-	rotte	OECD 401	-
natrium p-kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	> 5 mg/l	Innånding	232 min.	rotte	-	-
natrium p-kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	kanin	-	-

**Hudetsing/hudirritasjon**

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Forårsaker alvorlige øyenforbrenninger.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

## Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Toksisitet ved gjentatt dose

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forskrift (EF) 1907/2006 og (EU) 2018/605 og delegert forskrift (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Toksisitet

Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.  
 Toksikologidata for komponentene .

#### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	>100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Statisk test	litterær verdi
etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	8.140 mg/l	48 h	Leuciscus idus	-	-

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	LC50	349 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (karpe)	-	-
Fettalkoholetoks ylat, C12-C15 120313-48-6 /	LC50	> 0,1 - < 1 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD 203	-
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1.300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus	OECD 203	-

## Akutt toksisitet for alger

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	EC50	2,1 mg/l	72 h	Pseudokirchnerie lla subcapitata	-	-
Fettalkoholetoks ylat, C12-C15 120313-48-6 /	EC50	> 0,1 - < 1 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	-
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	96h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	-
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100mg/l	96 h	Pseudokirchnerie lla subcapitata	Statisk test	litterær verdi
etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	OECD 201	-

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Statisk test	litterær verdi
Fettalkoholet- oksylat, C12-C15 120313-48-6 /	EC50	> 1 -< 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	92/69/EWG, C.2	-
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-	-
etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	> 10.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	-	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	EC50	27,04 mg/l	48 h	Daphnia magna	-	-

## Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC10	>1.000 mg/l	3 h	aktivert slam	OECD 209
Fettalkoholetoksyilat, C12-C15 120313-48-6 /	-	> 1.000 mg/l	-	aktivert slam	DEV-L2
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC10	>1995 mg/l	0,5h	aktivert slam	OECD 209

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Vedholdenhet og nedbrytbarhet

De overflateaktive stoffene i denne blandingen/produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytbarhet i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
 Utstedt: 2023-03-23  
 Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

### Bioakkumulasjonspotensiale

Ingen informasjon er tilgjengelig for dette elementet.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Bevegelighet

Ingen informasjon er tilgjengelig for dette elementet.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til artikkel 57 / vedlegg XIII til REACH -forordningen.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forskrift (EF) 1907/2006 og (EU) 2018/605 og delegert forskrift (EU) 2017/2100.

## 12.7 Andre skadevirkninger

### Ingen andre bivirkninger

Dette produktet/blandingen inneholder ingen stoffer i henhold til forordning (EF) nr. 1005/2009 som bryter ned ozonlaget.

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Hensyn ved avhending

Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene.

#### Emballasje

Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsavhending. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Forurenset emballasje : Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

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.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1814

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

#### ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

KALIUMHYDROKSIDLOSNING

#### IMDG-forsendelsesnavn

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 14.3 Transportfareklasse(r)

### Merke

ADR/RID/ADN



8

### ADR- / RID-klasse

8

### ADR- / RID-klassifiseringskode

C5

### ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

### IMDG-klasse

8

### IATA-klasse

8

### ADN-klasse

8

### ADN-klassifiseringskode

C5

## 14.4 Emballasjegruppe

II

## 14.5 Miljøfarer

### Miljøfarer

Nei

### IMDG-miljøgift

Nr.

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### IMDG EmS

F-A, S-B

## 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Annet

### Annen informasjon ADR-RID

LQ: 1 L

EQ: E2

Transportkategori (tunnelrestriksjonskode): 2 (E)

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

#### EU-forskrifter

Forordning (EF) nr. 648/2004 (vaskemidler)

Ingredienser i henhold til vedlegg VII: <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, fosfater. Inneholder parfym.

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

Stoffer som må godkjennes i henhold til vedlegg XIV: Nei

Stoffbegrensninger i henhold til vedlegg XVII: Nei

Stoffer på REACH -kandidatlisten (SVHC): Nei

Forordning (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Aktive ingredienser: ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1148 (sprengstoff)

Begrenset råstoff i henhold til vedlegg I: ikke anvendbar

Meldbare råvarer i henhold til vedlegg II: ikke anvendbar

Direktiv 2011/65/EU (ROHS 2)

Stoffbegrensninger i henhold til vedlegg II: ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1021 (POP)

Vedvarende organiske miljøgifter: ikke anvendbar

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Seveso farekategori: ikke anvendbar

#### Nasjonale forskrifter

I tillegg må du overholde alle nasjonale og lokale forskrifter for håndtering av kjemikalier.

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

#### Øvrige bestemmelser, begrensninger og lovbestemmelser

Legg merke til Direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Blandingen har ikke blitt utsatt for en sikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### **Endringer i forrige revisjon**

Tilpasning til endringsforordningen (EU) 2020/878

Justering av produktformuleringen (se avsnitt 3).

Endringer fra forrige versjon er merket med en \* i de aktuelle avsnittene.

### **Forkortelser**

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification, Labelling and Packaging

DMEL - Derived Minimum Effect Level

DNEL - Derived no effect level

EC50 - Half maximal effective concentration 50%

GHS - Globally Harmonised System

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal concentration 50%

LD50 - Lethal dosis 50 %

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance

PEC - Predicted Environmental Concentration

PNEC - predicted no effect concentration

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern

vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

### **Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder**

REACH registreringsdossierer

ECHA C&L - Beholdning

Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandører

### **Evalueringsmetoder for klassifisering**

Klassifisering for blandinger og brukt evalueringsmetode i henhold til artikkel 9 i forordning (EF)

1272/2008 [CLP]:

Helsefarer: Beregningsmetode

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Agil High Alkaline

Versjonsnummer: 7.0  
Utstedt: 2023-03-23  
Skifter ut SDB: 2021-09-28

## Setningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4  
Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A  
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2  
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2  
Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4  
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B  
Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4  
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1  
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1  
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved svelging.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 Farlig ved innånding.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Annet

### Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inkludert endringsforskrift (EU) 2020/878

### Fabrikantens merknader

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor er korrekt så vidt vi vet. Selskapet kan ikke holdes ansvarlig for skader forårsaket av håndtering eller kontakt med produktet ovenfor.